گی**ٹ تنج**ی فی گنابہ بعث جميع الحقوق محفوظة الطبعة الأولى

▶ 1988 - × 1408

الطبعة الثانية 1414 هـ - 94'91م

كالزساجية النيرائزي

جان - بىيار فرانيىر

گیٹ تنجی فی گٹالیہ ہمیں

ترجعة: هيشم اللمع

والشروالتونع المؤسسة الدامية الداسات والنشر والتوزيع

مقدّمة

1. كل عام ، يقترب المثات منكم ، بل الآلاف ، من موعد انتهاء مرحلتهم المدراسية ويجدون أنفسهم أمام ضرورة المباشرة بكتابة بحثهم . الأفكار موجودة وكذلك المعلومات الوافرة ولكن كيف يتم عملياً تنظيم هذه المهمة ؟ المثات منكم أيضاً قد يُستدعون لاستلام إدارة البحث والإشراف عليه . في كل الأحوال يبقى البحث مغامرة يدخل فيها الفضول والابتكار ولكن أيضاً العديد من المشاكل التقنية . وتبدأون بطرح أسئلة من النوع : كيف نورد الإسنادات في بحثنا ؟ كيف نذكر المراجع ؟

الكثير منكم أيضاً قد يوكل إليهم أمر كتابة تقرير موسّع في إطار نشاطهم المهني ، والوقت يداهم . إنّ هذا الكتاب يقترح عليكم بعض الأفكار والخطط لكل مرحلة من مراحل المهمّة التي تنتظركم . نحن نقترح ولكم الاختيار .

2 _ يحتاج معظم الذين يصلون إلى نهاية دراستهم إلى تحقيق بحث معيّن يكون عبارة عن مفتاح الحصول على المدبلوم . إذا وجدت نفسك في هذا الوضع ، فهو فترة ممتازة تكبّ خلالها على تحديد وتحليل المسألة بشكل معمّق ومستقل نسبياً . هذه المرحلة من الدراسة هي ملك لك ، يجب عليك أن تنظّمها ؛ لك الاستقلالية ولكن عليك أيضاً الأعباء .

- 3 ـ كثيرون هم من يواجهون هذه الخطوة براحة أعصاب كبيرة ، فبعد أن طمرتهم الحياة الدراسية ها هم ينعمون بالوقت وبالإمكانات المناسبة ، ويحيط بهم الناصحون . إضافة الى هذا ، ربسها يكونون قد تعلّموا خلال دراستهم وبشكل واضح كيفية تحقيق البحث . إن هذا الكتاب لم يُكتب من أجلهم ، أو القليل منه . . .
- 4 ـ البعض الآخر قلق ، فهو يتساءل عن كيفية اختيار الموضوع كما يتساءل عن طريقة تنظيم عمل كهذا ، . . . وعن طريقة الكتابة . والوقت محدود ، إذ يجب تحقيق البحث توازياً مع إدارة العديد من المسؤوليات المهنية أو الشخصية . أعرف أن عددهم أيضاً كبير نسبياً ، ولأجلهم كتبت هذا المؤلف الذي أردته عبارةً عن جامع لمعلومات واقتراحات دون الإدّعاء أنه دليل تُستخلص منه القواعد والأحكام .
- 5 ـ لنحد منذ البدء ما ليس هو الكتاب، فهذا يجنّبنا بعض سوء الفهم هذا الكتاب لن يعلّمك ما هو التنقيب العلمي ، ولن يطرح عليك مناقشة نظرية وانتقادية حول معنى ودور الدراسات أو الطرق التي تؤدي الى تحكّم أمثل بالمعلومات والمهارات الضرورية لنشاطك المهني ، فقد وضعت الدروس والمحاضرات لهذا الأمر . وهو لن يقول لك شيئاً بالنسبة للمادة التي يجتويها بحثك ، فهذا شاسك نوعاً ما وشان أساتلتك وأصدقائك وزملائك ومحيط دراستك . كما لن يتيح لك حل المعضلات المتعلّمة بحقل الاستقصاء اللي اخترته أو مؤسسة التأهيل التي انتسبت إليها ، وبدرجة أقل أيضاً ما يتعلّق من هذه المعضلات بشخصيتك .
- 6 ـ ما يملأ هذه الصفحات خاصة هو إرشادات ذات طابع تقني . سوف تلاحظ أن حجم الفصول التي تتعلق بالملاحظات أو الإسنادات هو نفس حجم الفصل الذي يعالج كيفية اختيار الموضوع ، رغم كون الأخير أساسياً أكثر .

7 من ناحية أخرى لم أنس الفروقات الموجودة بين مؤسسات التأهيل حيث تبرع كل منها بقياس نفسها مع الأخرى بحسب الشروط التي تفرضها .
 في الواقع ، لكل نظام ولكل جسم تعليمي تقاليده ولكل مؤسسة ذهنيتها وقواعدها .

ومن لم يكون رأياً بالنسبة لمعنى ودور البحث ؟ في هذا الكتاب ، حاولت الإمساك بالنقاط المشتركة التي تلتقي عندها الآراء وذلك من خلال ما أتيح لي أن ألحظه ، وقد وجدتها كافية عدداً وأهمية بشكل شجّعني على كتابة هذه الصفحات .

- 8 ـ أخيراً ، إليكم هاتان الملاحظتان العمليّ تان : إنّ الميادين التي استند إليها نص الكتاب هي ميادين العلوم الإجتماعية ، خاصّة دراسات علم الاجتماع والسياسة الاجتماعية ، وكذلك التأهيلات التي تؤدّي إلى المهن التي تعنى بالشؤون الاجتماعية ، فهذه هي البيئات التي أتردد إليها . من جهة أخرى ، سوف تجدون في هذا المؤلف عدداً من التكرارات ؛ لم لا ؟ فهو لم يُكتب كبي يُقرأ كالرواية .
- 9 ـ وعلى ذكر الروايات ، ربّها يكون البعض منكم قد استمتع بقراءة كتاب أمبرتو إيكو « إسم الوردة » ، لقد نشر هذا الكاتب في العام 1977 مؤلفاً(ن) صغيراً جمع فيه الدقة والفكاهة كي يقدّم للطلاب الإيطاليين المنكبين على كتابة أطروحاتهم طريقة عمل شيقة جدّاً . لقد قرأتها باهتمام كبير واستوحيت منها لبعض فصول هذا الكتاب .

⁽¹⁾ امبرتو إيكو ، Come si fà una tesi di laurea? ، بومبياتي ، ميلانو ، 1977

ما هو البحث ؟

إذا أردت التعرف إلى آلة ما ، فإني أجزَّتها وأدرس كلَّ جزَّ منها على حدة ، وعندما أكوَّن عنه فكرة صحيحة ويصبح باستطاعتي إعادة وضع جميع الأجزاء بنفس الترتيب الذي كانت عليه ، أكون عندئذٍ قد استوعبت هذه الألة كلَّماً لأنني فككتها ثمَّ أعدت تركيبها .

كوتديلاك

1-1 التحديد

إنَّ مفهوم البحث يدفعنا للتمييز بين العديد من الحقائق . فالبحث قد يكون الوثيقة التي يعدِّها المحامي ويقدِّمها للمحكمة ، وقد يكون أيضاً تقريراً وضعته إحدى الإدارات ، حول موضوع معيِّن ، في إطار إجراءات تؤخذ على ضوئها القرارات .

أمّا هنا فسوف نستعمل هذا المفهوم ضمن تعريف أدق: البحث هو وثيقة (مطبوعة على الآلة الكاتبة) من أربعين إلى مثني صفحة (أو أكثر أنجزها شخص أو عدّة أشخاص في إطار تأهيل معيّن (دراسة أومهنة) موضوع قريب من حقل الاختصاص المختار وضمن رؤية تحاول أن تأخذ الإعتبار قواعد النهج العلمي .

1-2 أين يُطلب البحث ؟

إن العديد من مؤسّسات التأهيل تُدخِل مسألة تحقيق بحث معبّن ضمن برناجها :

- .. ففي الجامعات ، يُطلب البحث عامّة من أجل الحصول على الإجازة أو على الأقلّ بغية الوصول إلى مرحلة الدراسات العليا ؛
- ــوفي المدارس التي تُعنى بالمهن ، ينتشر أيضاً طلب البحث (خاصة التأهيلات المهنيّـة في المجال الاجتماعي والمجال الصمحي) ؛
- وأخيراً ، الكثير من التأهيلات المتمّمة الطويلة ، والتي تتوجّمه إلى ذوي خبرة يستفيدون من تجربة عملية ، تطلب تحرير بحث معيّن (ويلاحظ أنّ هذا البحث يجب أن يُنجز في ظروف صعبة ، توازياً مع عمل ذي دوام كامل ومع التزامات أخرى) .

كُلُّ من هذه الحالات تختلف عن الأخرى ، فكلَّ مؤسّسة تأهيل لها قوانينها وتقاليدها ومناخها الفكري . وغالباً ما يكون تحديد البحث سبباً يُبرِز التمايزات والفروقات بين المؤسّسات ومن العبث أن ننكر التنوع ، فهو يعبّس عن محاولات لتكييف مهمّة إنجاز البحث مع أوضاع الطلاب المختلفة . وبما أنَّ الظروف قد قادتني لإدارة البحوث في مختلف فتات المؤسّسات هذه فقد لاحظت أنَّه بمعزل عن هذه الفروقات يجب حلّ مجموعة من المعضلات المتشابهة من قبل الذين ينوون القيام بهذه المهمة .

1 -3 بعض أنواع البحوث

إنَّ البحث ليس نشاطاً جامداً وعلى نمط واحد ، ومعظم البحوث تتبع واحداً من الأنواع التالية التي سنقدّمها باختصار :

البحث _ الجامع

يختار الطالب موضوع الدراسة ويجمع الأساس ممّا كُتب فيه ، ثمّ يُحلّله ويستخلص منه عرضاً انتقادياً . فهو يسعى من خلاله إلى إظهار مقدرته على

نهم الأعمال المنجزة قبله واستيعابه لمختلف الآراء وكذلك مهارته في فتح مجال النقاش وربّع التعبير عن رأيه الشخصي .

البحث _ التنقيب

وهو يهتم بدراسة موضوع جديد أو موضوع قلّ ما طُرِقَ ويستلزم خطّة للتنقيب والملاحظة وغالباً دراسة تجريبية ، إذن يجب على الطالب أن ۽ يذهب إلى المبدان ۽ .

البحث _ تحليل التجارب

ونصادفه خاصة في مجال التأهيلات المهنية العليا عندما يكون الطلاب قد خضعوا لتمرينات أو مارسوا نشاطاً عملياً. وهنو يقدم التجربة ويحللها ويقارنها مع نشاطات أخرى مشابهة ، وغالباً ما ينتج عنه اقتراحات تسمح مجتابعة الأعمال وحتى بإعادة توجيهها .

اخيراً يجب أن نحدّد أنّ هذه الأنواع الثلاثة من البحوث هي مُعتمدة وأنّ لكلّ منها منطقه الداخلي وبإمكانه أن يكون محيطاً ممتازاً للتأهيل (ومن هذا المنظار ، لكلّ منها فوائده والحدود التي يقف عندها) .

1 4 إيضاحات

من المفيد أن نشير إلى أنّ استعمال البحث قد عرف مؤخّراً عدداً من التطوّرات تحت تأثير اهتمامين: أوّلاً الاخذ بعين الاعتبار الفائدة الاجتماعية للتمرين، ثانياً تجدّد وسائل التعبير. هكذا فقد ظهرت بحوث تهدف إلى عرض مفصّل لمجموعة مؤسّسات؛ مثلاً بنوك المعطيات القانونية في أوروبا من ناحية أخرى، تسمح بعض مؤسّسات التأهيل، بل تشجّع على تنفيذ البحوث التي تستعمل الوسائل السمعية _ البصرية خاصّة الفيديو، ويظهر أن هذه الخطوات تلقى النجاح، إلّا أن هذا المؤلّف لن يعالج المشكلات الخاصة بهذه الفئات من البحوث . إذ لا يمكن القيام بكلّ شيء .

لماذا البحث ؟

2-1 معنى السؤال

قلائل هم من يعود إليهم حق اختيار بحثهم ، إلّا أنّ السؤال عن معنى البحث كان دوماً موضوع نقاش وتبادل في الآراء وانتقادات وفي كل الأحوال تبنّ للمواقف . إذ نتساءل دوماً عن جدواه ، وتطرح الآراء حول شكله ومعناه وملاءمته للمجتمع . طبعاً تختلف هذه الآراء في ما بينها ، وغالباً ما تتغيّر خلال فترة الإنجاز . والحالة هذه ، لم لا نشارك في الجدال الدائر ؟ "

2-2 للضرورة

كثيراً ما تكون الضرورة سبباً لتحقيق البحث ، وهذا أمر تدلّ عليه قوانين الجامعات ، فهو غالباً العائق الأخير الذي يجب اجتيازه للحصول على الدبلوم ؛ الخطوة التي لا بدّ منها . والملاحظ أنّ هذا المطلب معمّم جدّاً : لقد نجح في مقاومة عدّة حملات ضدّه . أهو التقليد ؟ أم العادات ؟ دون شك ، هناك أسباب أهمّ تبرّر هذه الوقائع .

- 2-3 للاستمتاع

وهذا أمر يُصادَف أكثر ممّا قد نعتقد . عادةً ما يكون الاستمتاع مكبوتاً في بداية العمل ، ثمّ يبرز ويستقرّ خلال الإنجاز . إذاً قد يكون البحث مصدراً لرضى عميق بسبب إكتشافات فكرية أو غنى شخصي أو تجربة مشاركة شيّـقة

في العمل . الفضول الفكري هو أيضاً مناسبة للاستمتاع العلمي وهذا أمر . قليل ما يحكى به .

2-4 لتحقيق تجربة عمل فكري معمّــ ومستقل

إن تنفيذ البحث هو نشاطً يسمح بتعلُّم الكثير من الأمور نذكر منها :

- _ الإحاطة بالسألة ؟
- ـ اكتشاف وتجميع الوثائق التي وُضِعت لها ؛
 - ترتيب المواد ؛
- _ إدارة تصوّر شخصي حول المسألة المختارة ؛
- ـ أكثر الأحيان ، الاحتكاك المباشر مع أشخاص ومؤسّسات وحقول عمل ؟
 - ـ تحليل المعلومات وتطبيق روح الانتقاد ؟
 - التعبير بالكتابة (إذن الإعلام) عن نتائج دراسة كهذه . . . و
 - الإسهام في و دفع العلم إلى الأمام ع .

وبما أنّ البحث يسمح بتنظيم أفكار الباحث وطرحها بشكل يفهمه الأخرون ، فهو دون شك مجال مثمر للتعلّم والتمرين . من جهة أخرى وبمعزل عن الموضوع المعالَج ، هذه المعلومات والمهارات المكتسبة هي مفيدة جداً للحياة العملية .

2-5 للمشاركة بالتعرّف إلى مجال من مجالات الواقع الإجتماعي

بالطبع لا يمكن اعتبار هذا الأمر الهدف الأساسي للبحث ، إلاّ أنّ معرفتنا بأمور المجال الاجتماعي عادةً ما تكون ضئيلة ! فالكثير منها يستدعي أن نحييه ، أن نكتشفه ونحلّله . أكثر الأحيان يساهم البحث بشكل فعلي في اكتشاف أحد المجالات .

أذكر مجموعة عمل قـد اختارت أن تعالج المشاكل المتعلَّمة بمسألـة " « الاعتماد الصغير » (المصرفي) ، وقد تمّ تحليـل الموضـوع بشكل جيّـد وجاءت النتائج ملاثمة وواضحة . وما يزال العديد من ذوي الخبرة في العمل الاجتماعي يستعملون الكتيّب الذي نُشر عند نهاية البحث .

2-6 غنى المشاعر التي ترافق تحقيق البحث

لماذا البحث ؟ لقد ذكرنا بعض أسباب القيام بعملية كهذه . في الحقيقة كل يتصرّف حسب دوافعه ، إلاّ أنّنا نستنتج دوماً أنّ مرحلة تنفيذ البحث تتميّز بمشاعر عديدة للباحث : فهو قد يتخوّف منها أو ينتظرها بفارغ الصبر ويتكلّم عنها باستمرار ، وكثيراً ما تتوجّه إليه أنظار من حوله . كما قد تكون هناك لحظات الفشل والعوائق والتردّد والارتياب . فهل تمثّل فترة البحث وقتاً عيراً عن غيره ؟ لقد لقت البعض إلى الدور الإعدادي لهذه المغامرة . على كلّ يجب الإدراك أنّ هذا الأمر طبيعي فهذه المشاعر هي نوع من المسلّمات ويديرها الباحث بطرق متعدّدة .

كيف نختار موضوع البحث ؟

على المستوى الفكري ، عنوى الحرّية هو الحقيقة ، فالحقيقة هي التي تجعلنا أحراراً .

س. كيركيغارد

3-1 مقاييس الاختيار

كثيرة هي العوامل التي تدخل في الحسبان عند اختيار موضوع البحث ومن المستحيل وضعها في لائحة كاملة . هذا الفصل هو تقريباً عبارة عن قائمة احتياطات نتخذها عندما ننوي الاختيار . ففي الحقيقة هذه الاختيارات تتم تبعاً للاهتمام ، للمقاءات ، لجدوى البحث ولاسباب كثيرة أخرى . وسنذكر بعض الإرشادات التي تساعد على تجنّب العوائق والصعاب والفشل .

3-2 قواعد وإمكانات المؤسّسة التي يتمّ فيها البحث

من المعروف أنه غالباً ما يكون البحث من متطلّبات مؤسّسة التأهيل . في هذه الحالة ، تنصّ المؤسّسة القواعد وتضع القوانين كها تضع إمكانيات معيّنة في متناول الباحث . كلّ هـ ترسم حدود البحث : فالقواعد لا تسمح بالقيام بأي شيء وإمكانيات المؤسّسة (الجسم التربوي ، الوثائق ، المخ . . .) تحدّد حقول المواضيع التي يسهل اليها الوصول أكثر من غيرها .

إذن تجدر الإحاطة بهذين البعدين وهذا عمل بحد ذاته . عملياً ، هل

أنت في وضع يسمح لك بأن تجيب مفصّلًا عن السؤالين التاليين :

أ ـ ما هي ، في مؤسّستك ، القواعد التي تحدّد إنجاز البحث ؟

ب ـ في أي المجالات تقدّم مؤسّستك أمكانات يسهل الوصول إليها وذات صفات جيّدة في الوقت نفسه ؟

قد تكون الإجابة عن هذين السؤالين وسيلة لتجنُّب المفاجآت السيئة .

3-3 قليلًا ما نكون أوَّل من يطرق الموضوع

طبعاً هناك مواضيع لم يكتب فيها احد بعد . لكن موضوعاً كالمواضيع المتعلّبة عؤسّسات المسنين وُضِعَت فيه الدراسات الكثيرة والمتنوّعة . إن اختيار الموضوع يستلزم أيضاً اختيار الحقل حيث سيجري البحث وحيث تجب الإقامة طويلاً ، فهو يعني الاقتراب من اعمال وتحليلات يجب أن يتآلف معها الباحث . من غير المجدي إذن أن تقف عنذ حدود الموضوع اللي اخترته دون أن تأخذ بدين الاعتبار ميدان الدراسة التي ينتمي إليها .

3 -4 يجب الحصول على الوقت اللازم والوسائل للاختيار

هذا الأمر هو نتيجة ما أشرنا إليه في الفقرة السابقة . فالكشير من الأشخاص يتهافتون على موضوع معين دون أن يدخلوا حقيقة ويلمسوا واقع المعضلات التي اختاروا معالجتها . فاختيار كهذا يتطلب وقتاً ، ليس ولنضوج » بقدر ما هو وقت لإتمام الخطوات التي تتيح لنا الاختيار . بهذا المعنى ، الاختيار يستدعي الإطلاع على الوثائق والكتب والاحتكاك بالمعنيين ووضع تقييم وسيط والقيام بخطوات عديدة ومتنوعة .

أمّا إذا أعطيت مهلة يجب أن تقدّم بعدها مشروعك ، فيجب الانتباه إلى طريقة تمضية فترة الاختيار .

3-5 فيخ المواضيع ، الكثيرة العموميّة ،

عندما تبدأ بتحديد مشروع بحثك قد تجذبك مواضيع عديدة غالباً ما

تكون متشعّبة وذات آفاق متنوّعة جداً. إضافة الى هذا ، وبما أنّـك قد تجهـل تمامـاً ميدان الـدراسة التي تعالجها والأعمـال التي أنجـزت حـول موضوعها ، قد يخطر لك أن تختار موضوعاً كثير العموميّة (مثلاً : موضوع الضمانات الاجتماعية في أحد البلدان) .

أيضاً ، قد يظهر لك ه شيّعاً ، الموضوع الذي خطر للذهنك . من حقّك طبعاً أن تكون لديك رغباتك الخاصّة في اختيارك ، لكن انتبه ، قد لا تلحظ فوراً أنّ الموضوع المختار هو كثير العمومية . على كلّ أن نعطي لمشروع بحثنا بُعداً سهل البلوغ فعلاً هي مهمّة بحدّ ذاتها .

3 -6 البحث و الملتزم ۽

يعتبر البعض أنَّ موضوعهم بجب أن يكون و ملتزماً » ، بمعنى أدق أنَّهم بجب أن يختاروا بحثهم حسب مقاييس تتعلَّق بالعمل السياسي أو بالالتزام في الحقل الاجتماعي . ولكنَّهم كثيراً ما يعارضون بين هذا الاهتمام وتطبيق طريقة موجَّهة علمياً ، فيعتبرون و الطابع العلمي ، منافياً و للالتزام » .

إنَّ هذا الأمر ليس أكثر من وهم (أنظر الفصل الحامس)، فباستطاعتنا أن نعتبر أنَّ ما يوجد من توجّه سياسي ووعود بالتغيير في بحث حول «حقَ اللجوء في قانون الضمان ضد الأمراض والحوادث ا لا يمنع أن يحتويه أيضاً بحث بعنوان « الخيارات في العمل الاجتماعي » .

3 -7 البحث العملي

يهتم الكثيرون بأن يكونوا قريبين من التطبيق ، أي أن (يعالجوا موضوعاً عملياً) وأن (لا يضيعوا في النظريات) ، فيجعلون من هذا الأمر عاملاً في اختيار موضوعهم . هذا أيضاً وهم ، فكل تطبيق تمليه النظرية بوعي أو بدون وعي . إذن أن يكون هناك اعتبارات تتعلّق بالتطبيق لا يبرّر حذف المعلومات النظرية ، بعبارة أوضح : لا يوجد مواضيع (تطبيقية) صرفة .

8-3 أربع قواعد موجَّهة

لنطرح الآن أربع قواعد نموذجية تسمح باختيار الموضوع ؛ إلى هذه القواعد يستند أيضاً اختبار إمكانية تطبيق البحث وهو ما سنقدّمه في الفصل التالى .

أ ـ يجب أن يكون الباحث مهتمًا بالموضوع . فانتبهوا للاختيارات التي لا تأخذ بمين الإعتبار أذواقكم ، مطالعاتكم ، . . . الخ . . .

ب _ يجب أن تكونَ المصادر سهلةُ البلوغ ، أيْ في متناول يُدَكم . (فكّــروا ، بشكل خاص ، بالوقت المتاح والإطار الذي وضع تحت تصرّفكم) .

ج ـ يجب أن تكون المصادر سهلة المعالجة . إذن يجب أن يكون لـ ديكم إمكانات ومراجع ثقافية وفكرية تسمح بمعالجة مناسبة للمواد الضرورية لدراستكم .

د ـ يجب أن تكونوا في وضع يسمح لكم بالتحكُّم بالمهجيَّة التي ستلتزمونها .

قد تظهر لكم هذه الأمور سطحيّة ، لكنّ رغم هذا أعتبر أنّها تكوّن قاعدة التصوّر الذي يهدف إلى اختيار ملاثم .

كيف ننختبر ملاءمة الموضوع ؟

4-1 أهمية اختبار إمكانية تحقيق البحث

ربّا لم يف الدرس السابق بالمطلوب ، فهناك الكثير من العوامل التي تدخل في حقل موضوع البحث وتبرّر الجهود التي تستلزمها معالجته . أقترح عليكم أن تعكسوا السؤال فيصبح : هل من الممكن إجراء الموضوع الذي أتمنى تبنّيه ؟ وللإجابة أعرض عليكم أن تجروا اختباراً يسمح لكم بتقييم مستلزمات الدخول في صلب موضوعكم وأن تتمكنوا من الإحتياطات المفروضة وأخيراً أن تقوموا باختيار واضح ومستند إلى الوثائق بغية تخفيض المخاطر التي تتضمّنها كلّ عملية تنقيب .

4 متى نُجرى الاختبار ؟

يجب أن تقوم بالاختبار بأسرع ما يمكن ، إلا أنَّلَكُ قد تستنتج أنَّ من الصعب إجراؤه إذا لم يكن الموضوع المختار عرضة لتنقيب سابق . في هذه الحالة يمكنك إنّباع الطريقة التالية :

أ ـ تحتفظ مؤقَّـتاً بفكرة موضوع البحث ؛

ب ـ تجمع الوثائق الحاصة به وتحتك ، إذا أمكن ، مع بعض ذوي الخبرة ؛ ج ـ تشرح مُوضوعك بشكل مختصر وواضح ؛

د _ على هذه الأسس فقط يمكن تطبيق الاختبار .

4-3 كي يُختبَر الموضوع ، يجب أن يكون مشر وحاً بشكل واضح

إنَّ الاختبار المقترح هنا ليس عبارة عن حديث في مواضيع متفرَّقة (ولا نتقص من قيمة هذا النوع من المناقشات) بل يتطلَّب تحضيراً فعلياً وبهذا يجب أن يترك آثاراً مدوّنة . أي أنّه كي يمكننا اختبار المشروع يجب أن نعبر عنه كتابة (من 15 إلى 20 سطراً) بأكثر ما يمكن من الدقية . فبالرجوع إلى هذه الوثيقة المختصرة يمكننا إنجاز الخطوات المختلفة التي يستدعيها الاختبار . ولهذا الاحتياط أهمية خاصة عندما يتعلَّق الأمر بيحث جماعي .

4-4 المساعدات

يحقّ لمن يختار أن يعالج بخثاً ما أن يكون إلمامه بالموضوع تقريبياً وأن لا يكون بادىء الأمر متحكّماً بحقل المعضلات التي ينوي ولوجها . إن هذا الموضع طبيعي ويجب أخله من هذا المنظار ، لذا ينصح كثيراً بطلب المساعدة في تطبيق الاختبار . قد يأتي هذا التعاون من قبل أشخاص مختلفين يتمتّعون بخبرة في المجال ومتآلفين نسبياً مع كيفيّة تحقيق البحث (مثلاً المشرف على البحث المختار) . ويتفاوت حجم هذه المساعدة : فهي على الأكثر عبارة عن مشاركة كلّية في تطبيق الاختبار ، وبدرجة أقل هي عبارة عن قراءة الوثيقة التي وضعها الباحث خلال الاختبار مع التعليق عليها وإعطاء الملاحظات .

4-5 تفصيل الاختبار

يتضمّن الاختبار مجموعة أسئلة تدور حول قطبين: ميّزات الباحث (أو الباحثين) وميّزات موضوع الدراسة ، ولكن ما يهمّ أساساً هو العلاقة بين الاثنين . يمكننا أن نجادل مطوّلاً حول تشابك أو ملاءمة دراسة حول و الاعتماد الصغير ؛ ، ولكن ما يهمّنا هنا هو معرفة إلى أي مدى تستفيد مونيك ديبون من الوسائل والامكانات التي تتيح لها إنجساز بحث حول و الاعتماد الصغير ؛ . كيف نجري الاختبار ؟ بالإجابة بوضوح وبصدق عن

الأسئلة الثمانية التي يمشّلها الشكل 1 في الصفحة التالية . أربعة من هذه الأسئلة تدور حول خصائص موضوع الدراسة ، وأربعة أخرى حول خصائص الباحث (أو مجموعة البحث) . سوف نقدّمها ونعلّق عليها باختصار .

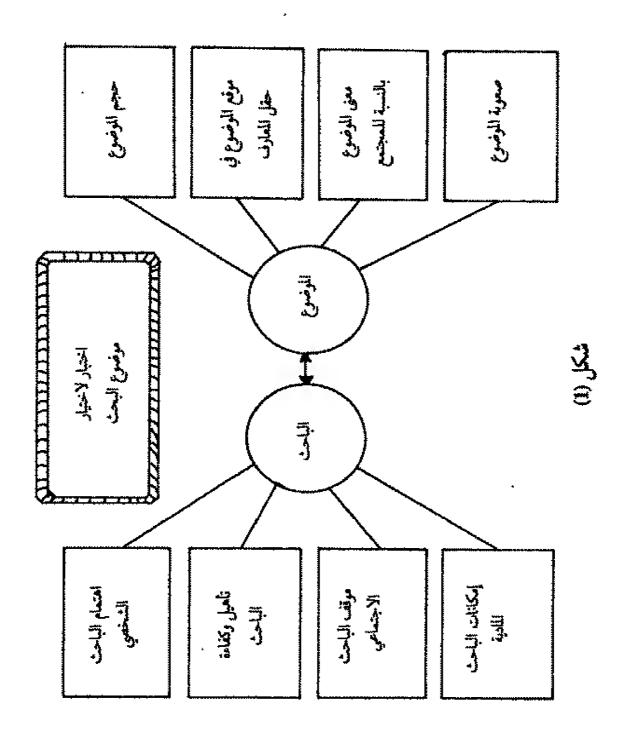
خصائص موضوع الدراسة

أ ـ حجم الموضوع

خلف كل موضوع دراسة يوجد عدد من الأحداث والأشخاص ... بكمية تتفاوت . من البديهي أن نرى فرقاً ملحوظاً بين مشروع و معرفة آراء محرّضات الخدمة الشعبية حول جدوى تاهيل متمّم في بجال الضمان الاجتماعي و ومشروع و معرفة آراء محرّضات الخدمة الشعبية في مركز الاستشفاء المنزلي التابع لمستشفى كذا حول جدوى تأهيل متمّم في بجال الضمان الاجتماعي و . يجب إذن تحديد حجم و الجمهور و المعني ببحثكم وطول المدّة التي تقتضيها الدراسة وعدد الأحداث التي ستؤخذ بعين الاعتبار ، الخ . كما أن البحث يتفاوت من حيث مضيّه في العمق ، فقد نكتفي بمعلومات سطحية وسهلة البلوغ وقد نذهب وننقب أبعد من ذلك ، وهنا يكمن حجم المراهنة . إذا أجبتم بدقة عن هذه الأسئلة فقد تتلافوا العديد من المفاجآت .

ب. موقع الموضوع في حقل المعارف

لطالمًا لفتت بعض مواضيع الدراسة انتباه الكثير من الباحثين اللذين وضعوا ونشروا فيها الأعمال العديدة . وبعض المواضيع الأخرى تبدو جديدة، بالكاد تم طرقها . أمام كلّ من هاتين الحالتين يختلف موقف الباحث



كلِّياً ، ففي الحالة الأولى هويستفيد من تراث معلومات وفي الحالة الثانية عليه عمل كلّ شيء تقريباً .

من ناحية أخرى ، أنسست بعض مجالات الدراسة بمجادلات كبيرة ، مثلاً الأعمال التي تدور حول مسألة و الانحراف ، . إنّ تقييم موقف كهذا يعود إليكم ، فمهم تكم تختلف فعلياً إذا كنتم تستفيدون من أعمال كثيرة سبقتكم أو إذا كان عليكم عمل كلّ شيء . في الحالة الاخيرة ، اطلبوا المساعدة من أصحاب الحبرة والجدارة بهدف رسم الوضع وتحديده .

ج .. معنى الموضوع بالنسبة للمجتمع

للموضوع الذي تختار دراسته معنى بنظرك ؛ وله كذلك معنى بالنسبة للأخرين . بعض المواضيع قد تبدو عايدة ، فدراسة مقارنة للأنظمة الانتخابية في بلدان السوق الأوروبية لن تعرّضك للكثير من المجادلات . وبعض المواضيع الأخرى قد تعتبر «حارة» ، كالتي تتعلّق بالصراعات المفتوحة ، بالمعنوعات ، أو التي تمسّ جهات ذات مصالح قوية ، والقيام ببحث عن صراع إجتماعي دائر ليس بالعمل السهل . لكلّ هذه الحقائق تأثير لا يستهان به على المهمّة التي تنتظرك . يجب تقييم الوضع بأكثر ما يمكن من الوضوح . طبعاً يمكننا المخاطرة ولكن مع الحصول على الوسائل التي تمكننا من مواجهتها .

د .. صعوبة الموضوع

يقال أحياناً عن موضوع ما أنّه صعب ، وتُقدَّم الحجج العديدة لتأكيد هذا الحكم . أكثر الأحيان تكون الصعوبات على المستوى المفهومي للموضوع ؛ إذ يجب التمكّن من مفاهيم معقّدة ضرورية لمعالجته ، عندها قد تسمح لكم نظرة أولى على ما كُتِب فيه بتقييم الموقف . قد نجد أيضاً الصعوبات المرتبطة بكيفيّة بلوغ الموضوع ، مثلًا عندما تكون المعطيات التي

تحتاجها مُغلفة أي محفوظة سرًا . هنا يجب أن تكون حازماً في تقييمك للوضع كما يجب أن تجد الحلول قبل الدخول في صلب الموضوع .

مقاييس تتعلّق بالباحث (أو الباحثين)

هـ .. تأهيل وكفاءة الباحث

لنذكر الآن بعض المقاييس المتعلّقة بالباحث نفسه . يكتب الباحث بحثه في فترة ما من حياته الدراسية وقد استفاد من تأهيل معيّن (مثلاً ، يملك معلومسات جيّدة في التساريسخ الاجتماعي ولا يفهم في المتحليسلات الإحصائية) . إنّ كفاءة الباحث لأمر أهم من الإجازات التي بحوزته والتي لا تعطي دائماً الصورة الواضحة عن مؤهلاته الحقيقية ، فوضع الباحث الحقيقي هو الذي يجب أن يؤخذ بعين الاعتبار . من ناحية أخرى ، قد يكون من الباحث من النوع الذي يجد سهولة في الاحتكاك بالأخرين كما قد يكون من النوع الذي يجد صعوبة حقيقية في رفع سمّاعة الهاتف ليطلب مقابلة النوع الذي يجد صعوبة حقيقية في رفع سمّاعة الهاتف ليطلب مقابلة معيّنة ، الخ . كل هذه الأمور تشكّل جزءاً من التراث الذي كوّنتموه ويجب تقييمها بحزم وشدة . إذا غششتم فأنتم الخاسرون الوحيدون(١) . ومعرفة حدودنا لا تعني أن نتخلّى عن إرادة تخطيها ، بل أن نزيد من إمكانيّاتنا في حدودنا لا تعني أن نتخلّى عن إرادة تخطيها ، بل أن نزيد من إمكانيّاتنا في يختلف عن زميله ؟ المسيرة هنا هي أيضاً معقّدة ، لكن يجب أن تكون عربحة ؛ فبهذا تسهل المشاركة ويصبح توزيع المهام أكثر فعّالية (أنظر الفصل 11) .

 ⁽¹⁾ هذا الأمر لا يعني دعوتكم إلى إساءة تقدير إمكاناتكم أو التراجع أمام المخاطر الضرورية لمواجهة المجهول .

و ـ اهتمام الباحث الشخصي

من الصعب ، بل من المستحيل ، أن نمضي شهوراً طوالاً في دراسة , موضوع لا نشعر حياله باي اهتمام ، وعبثاً نلعب دور المهتمين (دور نلعبه لأسباب عديدة كالموضة أو المنافسة ، الخ) . قيدموا بجد حقيقة اهتمامكم بالمسألة التي تفكرون بتبنيها . هذا الإهتمام قد يظهر دون شك خلال البحث ، ونحن لا ننكر هذا ، لكن المهم هوأن يستمر ، فهومن أهم مصادر الطاقة التي يجب أن تحصلوا عليها لقيادة مشروعكم بشكل جيد .

وكذلك في العمل الجماعي ، هذه المسألة أساسية . فحرارة المجموعة لن تخفي طبوبلاً عندم اهتمامكم للمشروع المشترك . الأمر هنو مسألة الدوافع ؛ عالمها الواسع هو مجال ما لا يُعبَّر عنه بالكلام ، مجال الستر والسر والإلتزام الشخصي ، لا شيء يجبركم على عرضها على الساحة وبسرأيي من الأفضل أن يكون المرء كتوماً ، لكن من الضروري أن يعرف دوافعه وينتبه إليها .

ز _ موقف الباحث الاجتماعي

إنَّ لديك عزيزي القارىء صورة كونتها عن نفسك ؛ الآخرون كذلك كونوا عنك صورة ربِّسها لا تطابق الحقيقة وهذا أمر مزعج . الواقع أنها موجودة وهذا قد يكون له أهمية في إمكانية دراسة الموضوع الذي تنوي معالجته . بعبارة أخرى ، إنَّ بميزاتك الشخصية والاجتماعية وما هو معروف عنك ومهنتك وانتماؤك لمؤسسة ما قد يحدّد شروط وصولك الى مشروع بحثك . هذا نوع دقيق من المعضلات . . . ولا يمكن التكهن به دائماً . وضعك كطالب قد يفتح أمامك أبواباً وقد يغلقها ؛ أنت تدرس في المدرسة كذا وها هي مؤسسة معينة ترفض إعطاءك بعض المعلومات ، فتستنج بعد فترة أنّ أحد سابقيك كان قد كون قبل ثلاث سنوات حكماً خاطئاً بحق هذه نترة أنّ أحد سابقيك كان قد كون قبل ثلاث سنوات حكماً خاطئاً بحق هذه المؤسسة . باختصار ، يجب أن ناخذ بعين الاعتبار وجود المجتمع . حتى

الشائعات حول آرائك السياسية قد تسبّب لك بعض المشاكل . هذه حقائق يجب أن نواجهها ونقيّمها بعناية . في نشاط التنقيب أنت تُلزِم شخصك ، لكن شخصك ككائن اجتماعي .

ح _ إمكانات الباحث المادية

كلّ البحوث تتطلّب وقتاً . الكثير منها يقتضي تنقّلات وشسراء كتب ووثائق . قد تكون إمكاناتكم وافرة أو محدودة جدّاً ، يجب مواجهة هذه الأمور بدقّة وجعلها من مقاييس و إمكانية تحقيق ، مشروع البحث .

الأسئلة كثيرة ، إلا أنّنا في ما وضعناه لم نمسك بها جميعاً طبعاً . والواقع أنّـها تظهر بدرجات متفاوتة من الوضوح في مرحلة أو أخرى من إنجاز بحثك ، وهذا ما يبرّر فائدة هذا الاختبار وضرورة تطبيقه بدقّـة . عملياً ، حاول أن تجيب عن الأسئلة الثمانية كتابةً وبوضوح وصراحة .

عند نهاية هذه الخطوة ، تكون لديك وثيفة قد تجعلك حائراً ، إذ تجد أن التطمينات الأكيدة والصعاب الممكن معالجتها تتجاور مع علامات الاستفهام الثقيلة . لا تستسلم للمخاوف . إذا رأيت أن تتراجع عن مشروعك ، هناك مشاريع أخرى . على كلّ حال ، أبذل جهداً بأن تعطي حكماً عامًا على محموعة المعلومات التي ستكونها . فإذا رغبت في تبنّي المغامرة ، يكون اختيارك على أساس معرفة حقيقية للوضع وتأمين الوسائل التي ستسمح لك بتجاوز العوائق . أن تختار يعني أن تخاطر ، ولك يعود الاختيار .

التنقيب ، الطرق ، الخطط

عندما حدّدنا مفهوم البحث في الفصل الأوّل ، قدّمناه كنشاط ذي طابع عملي . إنّ الممارسة العلمية تُكتسب بالتعلّم ، وكلّ البرامج الدراسية تسعى إلى تعليم الممارسة العلمية كهدف من أهدافها . ويعتمد العديد من خطط التأهيل وبشكل بارز مواداً تكون إمّا مدخلاً إلى تعلّم التنقيب أو إعداداً له ، مشلاً و دراسة طرق التنقيب » ، و المدخل إلى التنقيب » ، و الخطط التبعة في التنقيب » ، و التنقيب الاجتماعي » ، الخ . . . وهي مواد مهمة بل ضرورية لتحقيق البحث . لكن هذا المؤلف الصغير لا يسعه أن يهدف إلى نفس ما عهدف إليه ، فبأيّ حال لن يمكنه أن يحلّ علّها .

إلاّ أنّنا نريد في هذا الفصل أن نعرض بعض الأفكار حول العلاقة القائمة بين التنقيب العلمي وتحقيق البحوث ، وستتيح لنا بعض الأقوال أن ندخل مباشرة في هذه الفكرة .

5-1 البحث وعمليّة التنقيب

يُبنى الكثير من البحوث على أساس نشاط هو عبارة عن تنقيب علمي نحن نعلم ، خاصّة في مجال العلوم الاجتماعية ، أنّه « يجب أن نحاول أكثر ما يمكن تحسين تقريباتناه ، ، وهذا النوع من البحوث المفيد حتماً والضروري

⁽¹⁾ کارل ر. بوبر ، L'univers irrésolu : Plaidoyer pour l'indéterminisme ، میرمسان ، 1984 ، میں 23.

غالباً ما يكون عرضة للنقاش ، فطابعه العلمي غير واضح . لنقرأ هذه الفكرة من جان لادربير : « يُرفع استفهام كبير حول دراسة الظواهر الاجتماعية . هل يمكننا الرجوع ، في هذا المجال ، إلى الطرق التي أثبتت جدارتها في مجال علوم الطبيعة ؟ هل بالإمكان تطبيق فكرة المعرفة العلمية نفسها عندما يتعلق الأمر بمسألة من الواقع يدخل فيها الإنسان كعامل أساسي ؟

منذ أن تبدأ ظاهرة ما بلعب دورها لا بد من العودة إلى دوافع وأهداف وقيم معيّنة ، فهل يمكن أن نعالج مؤلّفات الظاهرة هذه بنفس الطريقة التي نتبعها لمعالجة خصائص موضوع محدود ، هل بإمكاننا جعلها « موضوعية » ؟ أم أنّنا نجد أنفسنا في حضرة مسألة من الواقع تفلت تلقائياً ، وذلك لأسباب مبدئية ، من كل محاولة لجعلها موضوعية () ؟ » .

ينبغي أن ناخل هذه الأسئلة على محمل الجد ، فالجهود المتكرّرة تُبذَل لتنقية إبيستيمولوجيا هي دراسة انتقادية لتنقية إبيستيمولوجيا هي دراسة انتقادية تهتم بتطوّر طرق ونتائج العلوم . ومهمّة التنقية هذه ليست بالسهلة حيث أن لهذا العلم علاقات مباشرة مع التطبيق . يذكّرنا هوبيرت بلا لوك أن : و المبادىء العلميّة الموضوعة بشكل جيّد والمبنيّة على أساس تنقيب دقيق هي عادة و شرط ضروري لإنجاز عمل اجتماعي ذكي وناجع إلا أنّ وحدها ليست كافية . هذا يعني أن الإمساك بالمعرفة الضرورية وحدها لا يضمن لنا الحسول على الكفاءة أو الإرادة للتحرّك من خلالها ، إلا أنّنا بدونها سنكون مضطرّين لاستخدام طرق من النوع و محاولات وأخطاء و التي أثبت منذ وقت طويل عدم فعاليتها وكلفتها الاجتماعية المرتفعة (د) .

في هذه الظروف ، و دون أن نجعمل طابع العلوم الإنسانية العلمي

⁽¹⁾ في مقدّمة كتاب ب. در بروين ، ج. هيرمان ، م. دوشوتيل ، Dynamique de la recherche PUF ، en sciences sociales ، باريس ، 1974 ، ص 5.

⁽²⁾ Introduction à la recherche sociale (2) دوکولوه ، جامبلو ، 1973 ، ص 21.

مطلقاً ، يجب أن نقر بأن طابع القياسية والخضوع لقواعد معينة ، والتيقفظ إلى الأحداث ، والاتفاق الداخلي المذاتي بين الباحثين بالنسبة للطرق والنتائج ، يمنح المهمّة العلمية امتيازاً ملحوظاً عن الممارسات الاجتماعية الأخرى(١) » .

إنّ العلم ، دون يتشبّ بالمعرفة ، لكن دون أن يمحوها أو ينفيها ،
 يكمن فيها ، يؤلّف بعضاً من موادها ويسنّ بعض قواعدها ويشكّل بعضاً
 من مفاهيمها ومن استراتيجياتها(2) » .

إذن لنتسذكر أن القيام بنشاط علمي يقتضي تيقَظاً دائماً يُكتسب ويُنمّى .

5-2 الطابع العلمي للبحث

قد نتساءل حوّل ما يعطي لطريقة الدراسة المتّبعة في إنجاز البحث طابعاً علمياً . امبرتو إيكو يعتبر أن البحث يكون علمياً ، بالمعنى الواسع ، إذا تبع قواعد أربع هي :

- 1 عبب أن يقوم البحث على موضوع محدّد تمكن معرفته ، بشكل يسمح للآخرين أيضاً بالتعرّف إليه . (. . .) .
- 2 ـ حول هذا الموضوع ، يجب أن يقول الباحث شيئاً لم يُذكّر بعد أو أن يعيد النظر إليه برؤية مختلفة عمّا نُشرَ سابقاً . (...)
 - 3 بجب أن يكون البحث مفيداً بالنسبة للآخرين . (...)
- 4 يجب أن يعطي البحث العناصر التي تسمح بالتحقق من صحة الافتراضات التي يقدّمها ؛ أي أنه ، نوعاً ما ، يجب أن يعطي العناصر التي تسمح بمناقشة عامة له . وهذا مطلب أساسي(3) » .

⁽¹⁾ ب. دو بروين . . ، المرجع المذكور سابقاً ، ص 22.

⁽²⁾ م. فركوه ، L'archéologie du savoir 1969 ، من 241

⁽³⁾ امبرتو إيكو ، المرجع المذكور سابقاً ، ص 39 .

إنّ توسيع همذه العناصر ليس ممكناً هنا ، يمكنكم الرجوع إلى كتب الإبيستيمولوجيا أو (التنقيب الاجتماعي ، كما يمكنكم أن تستشيروا المشرف على بحثكم .

إن إدارة مسيرة علمية هي في كل الأحوال سعي نحو مسافة انتقادية ناخذها بالنسبة للحقائق الخادعة التي يسهل علينا القبول بها كلّما ملأت فراغاً ما أو سمحت لمصالح معيّنة وحتّى لامتيازات أن تدوم . لكن الباحث يجب أن « يفرض على نفسه جدلاً مستمراً ضد ما يعمي البصر من الحقائق التي توجِد وبشكل رخيص وهم المعرفة الفورية(١) » .

5-3 أقطاب التنقيب العلمي

ماذا يحدث في نشاط التنقيب ؟ لتوضيح الصورة ، يمكن القول أن الباحث يجب أن يوجّه مسيرة تدور حول أربعة أقطاب وتتعلّق بها: إبيستيمولوجي ، نظري ، تكويني وتقني(2) .

هذه الأقطاب الأربعة ليست كناية عن مراحل منفصلة من عملية التنقيب بل هي أشكال خاصة لمسيرة واحدة تسعى أن تكون علمية . وكل تنقيب يتطوّر ظاهرياً أو ضمنياً برجوعه إلى هذه الأقطاب الأربعة المتعلّمة حتماً في ما بينها . فلنحدّدها باختصار باستنادنا إلى نص ب. دوبروين :

. * القطب الإبيستيمولوجي يقوم بعمليّة تيقّظ انتقادي . وهو على طول التنقيب كفيل بإنتاج المادّة العلمية وبتوضيح معضلات التنقيب . (...) ويقرّر بحكم أخير قواعد عرض وتوضيح الوقائع ، وفهم وصحّة النظريات * . (...)

⁽¹⁾ ب. بورديو، Le metier de sociologue ، موتون ، باريس ، 1971 ، ص 35 .

 ⁽²⁾ أستند هنا إلى النموذج الذي اقترحه ب. دوبروين في المرجع المذكور سابقاً ص 34.
 إن قراءة هذا الكتاب الصغير توضّع الكثير من الأمور .

- « القطب النظري يقود طريقة وضع الافتراضات وبناء المفاهيم . إنّه مكان التشكيل القياسي للمواد العلمية . وهو يقترح قواعد تفسير الوقائع وتحديد الحلول المعطية مؤقّة للمعضلات . فيه تنضج اللغات العلمية وهو الذي يحدد حركة تحويل الأمر إلى مفهوم معيّن » . (...)
- و القطب التكويني (...) يسن قواعد تكوين وتشكيل المادّة العلمية ، ويعطيها صورة معيّنة وترتيباً معيّناً لعناصرها . وهو يوجد (...) طرقاً متنوّعة للتحكيم بالعناصر المؤلّفة للمواد العلمية : دراسة أنواعها ، النوع الأمثل ، النظام والنماذج البنيويّة » (...) .
- و القطب التقني يراقب المعطيات ويسعى إلى استنتاجها للتمكّن من مقابلتها مع النظرية التي أوجدتها . وهو يتطلّب الدقّة في الاستنتاج ، ولا يضمن وحده الاثقان(1) .

إنَّ التحكَّم بمسيرة التنقيب ودراسة الطرق التي تسندها يقتضيان فحصاً لهذه الأقطاب الأربعة وكذلك للتفاعلات التي تربط في ما بينها . إنَّه لحقل دراسة شاسع ترجعون إليه ظاهرياً أو ضمنياً خلال إنجازكم للبحث .

5 ـ 4 ملاحظة حول التنقيب ـ الممارسة

هناك نوع من عمليّات التنقيب قليلًا ما يُعتمد وللأسف ، وهو يخضع لقواعد خاصة سنذكرها بإيجاز: إنّه التنقيب الممارسة . ماذا نعني به ؟ إنّه عبارة عن طريقة بحث نشأت على أساس مخالفة الأشكال (التقليدية » للتنقيب ، وانتقاد لاستعمال العلوم الاجتماعية كأدوات سيطرة ، وإرادة لجعل نتائج البحث متكاملة مع العمل الاجتماعي . التنقيب الممارسة هو ليس ما يُسمّى بالتنقيب التطبيقي ؛ فهذا الأخير يجتهد دون شك في إيجاد الحلول للمشكلات الملموسة ، بينها يطرح التنقيب الممارسة نفسه لوضع

⁽¹⁾ المرجع المذكور سابقاً ، ص 34 -36

علاقة جديدة بين النظرية والتطبيق.

على الصعيد الإبيستيمولوجي ، التنقيب الممارسة هو عبارة عن عملية معرفة موجّهة نحو حرّية تصرّف الباحثين والمواضيع (الموضوع هو الأشخاص أو المجموعات التي تجري عليهم عمليّة البحث).

يستلزم التنقيب ـ الممارسة تحديد هدف مشترك للباحثين والمواضيع . بهذا الخصوص يقول لوين (Lewin) ، المحرّك الأوّل للتنقيب ـ الممارسة : و إن الباحث ومواضيع البحث يسيرون معاً نحو المعرفة(1) ع .

من المهم أيضاً تحديد حقل مشترك للباحثين والمواضيع ، إذن تحديد المواضيع لا يتم بحسب انتماثهم الى فئة اجتماعية معينة بل بحسب وجودهم في حقل تفاعلات محسوس ينبغي أن تجري فيه الدراسات .

داخل هذا الحقل يجب أن يقوم وعي للمعضلة المشتركة التي يجب أن تصبح هدفاً لمعالجة معيّبنة . بالإضافة إلى ذلك ، يجب أن يكون الأشخاص الدين سيشكّلون موضوع البحث والأشخاص الدين سيقودونه متشابهين ، على الأقل جزئياً .

يستلزم التنقيب ـ الممارسة أيضاً اجتماع عدد من الشروط التي تميّنز الاتصال والمشاركة بين الفرقاء ، إذ ينبغي وضع مشاركة متوازية (المساواة في الحقوق والفرص ، رغم اختلاف الإمكانات و / أو المعلومات) وضمان توزيع المعرفة بين جميع الفرقاء تجنّباً للاحتكار . هكذا يتم إبسطال علاقة الفاعل / الغرض بين الباحثين والذين يُسمّون تقليدياً أغراض البحث ، ويجب أن يجلّ تعايش انتقادي معيّن عل سوء ظنّ منتشر ، كها يجب أن يجمع تقاهم ديناميكي وخاص بين كل الفرقاء .

أخيراً من الضروري أن نضمن مطابقة التنقيب للمشاكل المطروحة ، و يحدًا يعني أن الفرقاء ، مع ضمانهم لاستقلاليتهم ولفرصهم ، يكبّـون على من كنترينا لاى ، La recherche action ، من 6 .

حلَّ معضلاتهم آخذين بعين الاعتبار المسائل التي تمَّ التداول فيها منذ البدء . وكذلك الإطار الزمني لها .

هكذا ، فإن التنقيب ـ الممارسة يختصر المسافة بين النظرية والتطبيق حيث أنّنا نجد الاكتشاف العلمي واستخدام النتائج مجتمعين في نفس النشاط . ويسمح التنقيب ـ الممارسة بالحدّ من اختلال التناسق بين الباحثين ومواضيع البحث ؛ بيل يستطيع أيضاً أن يضمن لمواضيع البحث مراقبة حقيقية للمعضلات ولعملية التنقيب وإدارة النتائج . في هذه الظروف ، يقتضي التنقيب ـ الممارسة تطبيق عملية تقييم موضوعية تقوم على ثلاثة عاور : التفاعلات التي جرت خلال التنقيب، التحوّلات التي ظهرت في حقل التنقيب ، والظروف البنيوية التي أتاحت مسار التنقيب أو التي أعاقته . إن عملية تقييم كهذه تسمح بقياس «موضوعية» البحث بالمعنى الذي تؤخذ فيه بعين الاعتبار الاكتشافات النظرية وأيضاً فعالية التنقيب بالنسبة لمشروعه بعين الاعتبار الاكتشافات النظرية وأيضاً فعالية التنقيب بالنسبة لمشروعه الحصول على الحلول للمشاكل الموجودة(۱) .

إذا رغبتم بتحقيق بحثكم في إطار التنقيب ـ الممارسة ، يجب أن يُعاد تأويل الإرشادات التي نطرحها في هذا المؤلّف ، بل يجب تكييفها . المبادىء المذكورة سابقاً تحدّد بأي رُزى يجب تكييف طرق دراستكم وتنظيم عملكم . من جهة أخرى ، التنقيب ـ الممارسة هو مغامرة ، مغامرة مجموعة ، وبإمكان روح المجموعة أن تساعدكم في إيجاد الإمكانات الضرورية لقيادة دراستكم .

⁽¹⁾ بهذا الخصوص ، أنظر أعمال كاتارينا لاي لا سيّمها كتابها : Frauen in der Emigration . هوبير ، فراونفلد ، 1979 .

مراحل تحقيق البحث

الوقت الذي نجيد تنظيمه هو أطول بكثير نمّا يتصوّر الذين لا يعرفون سوى هدره .

فونتينيل

6-1 معنى وحدود النموذج المطروح

يمتد إجراء البحث عامة على فترة طويلة ، ولأسباب عديدة غالباً ما تكون هذه الفترة متقطّعة إذ يعترض العمل الكثير من المحطّات (أسابيع الدرس المكثّفة ، تحضير للامتحانات ، الخدمة العسكرية ، الخ) . إنه لواقع بجب أخذه بعين الاعتبار .

هذا التقطّع يستدعي من الباحث رؤية شاملة للمهمّة التي يقوم بها وللمراحل المختلفة التي عليه اجتيازها . إلا أنه بسبب تنوع أشكال البحوث يصعب تحديد سلسلة مراحل تلاثمها جميعاً . فقد نلاحظ اختلافات بين بحث وآخر في ترتيب هذه المراحل وخاصّة في مدّة كلّ منها . يبقى أن نخطّط ونتصرّف ونعدّل التخطيط ، لهذا نقترح عليكم هذا الفصل من باب الإرشاد فقط . بكلمة أخرى ، بإمكانكم في كثير من البحوث أن تعاينوا المراحل التي سنذكرهاوأن تضعوا برنامجاً على أساس النموذج المعروض هنا بعد أن تجروا التعديلات اللازمة .

6 - 2 - المراحل المختلفة

لقد اخترتها إحدى عشر خطوة أقدّم كلًا منها مع تعليق مختصر . أقترح أن تطّلع عليها وتقدّر لأي درجة يمكنها أن تطابق مشروعك ، كـما يمكنك تعديلها وتكملتها بهدف تكييفها معه .

الحطوة الأولى: ظهور الفكرة. لا يمكننا معرفة متى تبدأ الفكرة وكيف تتكوّن ، إلّا أنّه يجب أن تكون لهذه الفترة نهاية كي يمكننا الشروع بتحقيق البحث. من المثمر أن نتردد ولكن ليس لفترة طويلة .

الخطوة الثانية: البحث عن المعلومات والقراءات الأولى. الفكرة وحدها لا تكفي، إذ ينبغي الانتقال إلى التنفيذ، وهو يبدأ بالبحث عن. المعلومات مسع استشسارة ذوي الجسدارة، وبسلسلة من القسراءات الاستكشافية.

الخطوة الثالثة: تبيان الموضوع. وهي لحظة مهمّة تقتضي بتبيان دقيق للموضوع الذي سيخضع لتحليلكم وذلك من خلال عشرة أسطر أو أكثر من المقيد لكتابتها أن تتعرّفوا بشكل واضح إلى ما يحيط بحقل استقصائكم. هذا النص الذي قد يخضع لعدد من التعديلات سيصبح دليلا لبحثكم وفي الوقت نفسه أساساً لنقاشكم مع من تستقون منهم المعلومات. على هذا الصعيد، قد يقودكم عدم الدقّة إلى منعطفات خطرة. (أكرّر، إنها لحظة حاسمة، إذا كنتم تتردّدون فاطلبوا النصائح).

الخطوة الرابعة: تطبيق الاختبار. إن الوثيقة التي بيّنتم موضوعكم من خلالها ستسمح لكم بتطبيق فحص (إمكانية التحقيق » الذي قدّمناه بشكل مفصّل في الفصل 4.

الخطوة الخامسة : اختيار الموضوع نهائياً والقراءات الإضافية . يسمح لكم تطبيق الاختبار بتحديد أو بتعديل موضوع دراستكم ، وقد يضعكم في موقف يجعلكم تقرّرون اعتماد الموضوع أي الالتزام به . وعلى الفور يمكنكم القيام بعدد من القراءات الإضافية لتوضيح الأبعاد المختلفة للموضوع .

الخيطوة السادسة : وضع بسرنامسج مفصّل للعمل . دون الانتخار طويلًا ، ينبغي وضع برنامج العمل المفصّل الذي يكسون مرشِداً حقيقياً لنشاطكم (ونقدّمه في الفصل 15) .

الخطوة السابعة : تنفيذ المهمّات المذكورة في هذا البرنامج . نشاطات كثيرة بانتظاركم ؛ إنّها لطريق طويلة تشكّـل الجزء الأساسي من عملكم .

الخطوة الثامنة: التقييم الوسطي . عندما ترون أنفسكم عند منتصف وقت دراستكم ، اجعلوا محطّة في برنامجكم . في الواقع قد تطرأ أثناء عملكم بعض التعرّجات ، فصول قد تطول وأخرى قد يصعب تحقيقها أو تظهر عديمة الجدوى ، عمّا يؤدي إلى إعادة توجيه في التخطيط وأحياناً في المحتوى وإلى تعديلات في برنامج العمل . إذن ليس كثيراً أن نخصص يوم عمل لقراءة ثانية مفصّلة لما بحوزتكم . ويُنصح كذلك باستشارة المشرف على بحثكم .

الخطوة التاسعة : وضع برنامج للكتابة . النهاية تقترب . هذا البرنامج معروض في الفصل 15 .

إلخطوة العاشرة: الكتابة . يجب أن تسبق نشاط الكتابة قراءة ثانية لنصّكم . ولتجنّب الانحرافات والتكرارات من المفيد أن تنعشوا ذاكرتكم حول أساس الأعمال التي أنجزتموها إلى هنا .

الخطوة الحادية عشرة . وضع المخطوطة والنشر . حول هذين الموضوعين ، انظر الفصل 22 والفصل 23 . انتبه ، هذان النشاطان قد يطولان .

إقتراح

أعد قراءة هذا الفصل بعد الإطلاع على الفصل 15 بعنوان «البرنامج والبرامج » . لماذا ؟ بصدد العديد من البحوث أتيح لي سماع تعليقات من النوع : «يفتقر إلى الموحدة والتماسك » ، « لا وجود لخيط رابط » ، « إلصاق لفصول متساعدة » ، « لا رابط بين الفهم النظري للمعضلات والتحليل التجريبي » ، الخ . بالطبع لا يكفي أخد الاحتياطات التقنية وحده لتجنّب هذه العثرات لكنّه يساعد بشكل كبير .

خطّة للعمل: « الكرّاس »

كُلُّ شيء يتحرَّك ، ينظُّم نفسه ويحسَّ بوجوده ، المَادَّة حيَّمة . . . سأن لامبير

7- امعنى هذا الاقتراح اي طريقة نتبع عملياً لتحقيق البحث ؟ بعضكم يعرفون الجواب فقد أتيهم لهم سابقاً أن يحرُّروا النصوص الموسِّعة وأن يستفيدوا من دروس مفصَّلة بهذًا الخصوص . هذا الفصل لم يُكتب لهم ، يمكنهم إذن أن يتجاوزوا عدة صفحات من هذا الكتاب . والبعض الآخر يتساءلون ، كيف العمل ؟ فها . هو مشروعهم قد خُدُّد ، والوثائق تنتظر من يتفحُّ صها ، والصفحات البيضاء تطلب حبراً يُملؤها . عليهم إذن أود أن أطرح طريقة عمل أسميتها « طريقة الكرَّاس ، (Classeur) وقد استنتجت أنَّها مَطَمُّتِنة وشيَّـقة في الوقت نفسه . كما سأضيف إلى هذا الاقتراح إيضاحاً حسول استعمال السجلات والبطاقات . وتبدو لي طريقة الكرّاس ملائمة خاصة للذين يضطرون للعمل بشكل متقطّع وفي ظروف صعبة (مثلًا عندما يكون إنجازهم للبحث متوازياً مع نشاط مهني معيّن و/ أو القيام بمسؤوليات عائلية كبيرة) . وقد لاحظت أنَّمها تسهَّمل الإدارة العامة للبحث ، وتسمح بتجنُّب الدوران غير المجدي

وبكسب الوقت ، كما تخفّف من القلق وتسهّل الكتابة . بالطبع هي ليست علاجاً كاملًا لكن عدداً من الأسباب المنطقية يدفعني إلى تقديمها .

7 -2 تذكير

إنَّ تحقيق البحث هو دون شك عبارة عن إنتاج فكري ونشاط تلتزم به كلَّ الحواس . وتعرفون أنَّ للبحث وحدة متكاملة ناتجة عن تركيب متالاحم لمجموعة الأجزاء والخطوات المتبعة ، وأنَّه يجب إنَّخاذ إجراءات ملموسة للمحافظة على هذه الوحدة أو لاكتسابها .

نادراً ما يكون وضع البحث نشاطاً قابلاً كلّياً للبرمجة والتخطيط الدقيق ، فكثيراً ما يُعاد تركيب وترتيب البحث وهذا ما يُظهر ديناميكية عملية الاكتشاف .

لديكم ، لتحقيق بحثكم ، عدد معيّن من الأسابيع والشهور ، أنتم تعرفون جيّداً أنّ همذه الأيام لرست متشابهة ، فإلى جانب أيام الصفو والاستعداد الجيّد هناك الآيام المحمومة والمتعكّرة . يجب أن تأخذ طريقة عملكم هذه الاختلافات بعين الاعتبار .

وأنتم تبحثون في ملفًاتكم وتفحصون مراجعكم ستواجهكم كمية من الوثائق قد لا تدركون ما ترمي إليه على الفور ، يجب إذن معالجتها مع العلم ضمنياً أنها لا تعطى كامل نكهتها عند التذوّق الأوّل .

الأفكار الجيّدة لا تأتي جميعها في نفس الوقت ؛ بإعادة قراءتكم لفصل ما تزيدون من فرص استيعابه وإغنائه .

ليس التحليل أو النقد عملًا تحت الطلب ، وهو لا ينمو بشكل كافي إلا بالنظر إلى البحث ككل . إنّ الانتباه لأمر كهذا هو عبارة عن اتخاذ الاحتياطات وتوفير الوسائل التي تسمح ببلوغ هذه الكلّية بشكل دائم ، وذلك بهدف تحضير لحظات التفكير المكثفة التي تسمح بالتحليل ومن ثمّ التأليف .

إنّ النسيان ليس لا ميزة لا الأخرين فقط . تواجهه خلال تحضيرك لبحثك كمّية كبيرة من المعلومات ، وفي هذه اللحظة قد تبالغ في تقدير حجم بحشك . في الحقيقة ، هناك احتمال للنسيان ، يكمن لك ويمحو بعض التفاصيل التي يجب استرجاعها عند الشروع بالمخطوطة .

إنَّ النصائح العامة تفيدك ولكنها ليست كافية ، وكي تستفيد من مساعدة الأخرين لك ينبغي أن تُعنى بكيفية اتصالك معهم ، ولكل هذا استلزامات. ملموسة وهو يحدَّد أشكالاً عدة لطريقة عملك . كذلك الأمر بالنسبة للاتصال بين أعضاء الفريق الملتزم بإنجاز البحث .

إذن على أساس هذه الاعتبارات وللأخذ بكل هذه الحقائق أقدّم الطريقة المسمّاة طريقة الكرّاس .

7- التقديم المفصل للنموذج
 (أنظر الشكل في الصفحة اللاحقة)

المطلوب

1 ـ كرَّاس (classeur) أو كرَّاسان متينان الأوراق من الشكل A4 , format A4

2 ـ أوراق من الشكل format A4 مثقوبة الأطراف وذات نوهية جيّندة .

3 ـ مقص ، صمغ وقلم .

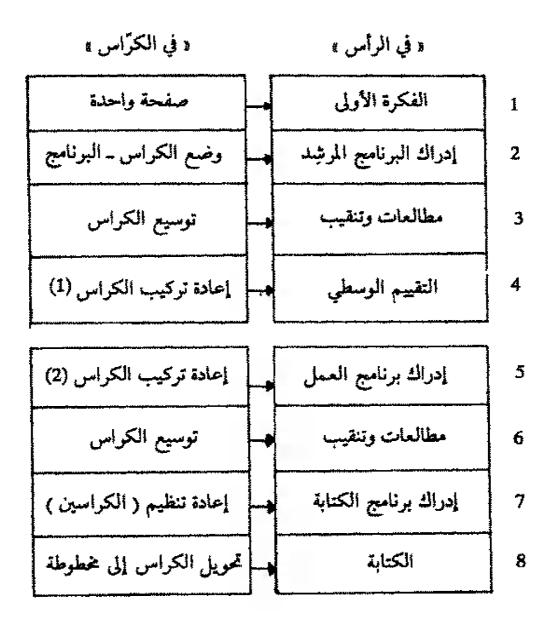
عادات يستحسن الأخذبها

ـ اكتب فقط على وجه الصفحة الأوّل من الورقة (لأنّـك قد تقصّ منها وتنقل في ما بعد) .

ـ لا تبالغ في حشـو صفحتك (لأنّـك ستضيف إليهـا لاحقاً التعليقـات ، الملاحظات ، الكلام المتمّم والتعديلات) .

ـ قدر الإمكان ، لا تسجّل أكثر من فكرة واحدة على كل ورقة .

الشكل العام للنموذج



_ اكتب بطريقة واضحة وكاملة (فهذا يسمح للآخرين كزملائك أو المشرف على بحثك بقراءتك بسهولة كما يجنّبك لاحقاً التنقيب المتعب لتكمل المعلومات التي تدوّنها ناقصة) .

النموذج

لنتعرّف الآن إلى النموذج المصوّر على الصفحة السابقة ، سوف تلاحظ أنّني ميّنزت بين مستويين اثنين وخطوات ثمان (فهذا ما رأيته مناسباً لشرح النموذج) .

المستوى الأول : « في الرأس »

وهو عبارة عن العمليات الفكرية التي تقوم بها في إطار وضعك لبحثك .

المستوى الثاني : ﴿ فِي الْكُرَّاسِ ﴾

وهو عبارة عن الأثر الملموس للعمليّات الفكرية ، أدعوكم لجمعها في كرّاس أو أكثر إنطلاقاً من الفرضية التالية : في فكرتكم الأولى حول موضوع بحثكم تكمن النتيجة الفكرية التي تريدون الوصول إليها ؛ كذلك على الورق الذي ستودعونه الفكرة / المشروع هذه توجد المخطوطة التي ستنتجونها في نهاية عملكم . بين نشاطاتكم الفكرية ، لحظات تأملكم والملف المذي يجمعها ويمثلها (الكراس) توجد علاقة مستمرة يعود إليكم أمر تنظيمها ورعايتها ؛ وهي نوع من حركة مجيء وذهاب ديناميكية : إنّ ما يحدث في رأسكم يناشد ويعدّل ما يأتي في كرّاسكم ، ولكن أيضاً ما تطالعونه وتعيدون مطالعته في كرّاسكم يأتي ليحث تفكيركم ويغدّي تصوّراتكم وتحليلاتكم . هذا ما يبرّر فائدة الأخذ بعدد من الاحتياطات الملموسة نشير إليها في هذا الفصل . لترّ الآن ما سيجري في الخطوات الثماني التي ذكرناها (أنظر الشكل) .

الخطوة الأولى: تتجسّد فكرتكم الأولى على الفور من خلال وثيقة مختصرة ولكن دقيقة تساعدكم في بحثكم عن المعلومات والآراء والنصائح،

المخ . إنَّ هَا أُوَّلُ وَرَقَةً يَسْتَقْبُلُهَا كُرَّاسُكُم .

الحنطوة الثانية : في ذهنكم ، يبدو الموضوع مؤلّفاً من عدّة أبعاد ، هذه الأبعاد سيمشّلها البرنامج المرشد (حول مفهوم هذا البرنامج انظر الفصل 15) . البرنامج هو مثلا عبارة عن ستة فصول يتضمّن كلّ منها بمعدّل الأربع فقرات ، هذا ما يشمر أربعة وعشرين عنواناً ، أطرح عليكم أن تدوّنوا كلا من هذه العناوين على صفحة وأن تضعوا هذه الورقات الأربع والعشرين في الكراس . سيكون عندثلٍ بمتناولكم كراس . برنامج يمثّل الصورة الأولى لما سيكون عليه بحثكم .

الخطوة الثالثة: تلجأون للمطالعات، تفحصون الوثائق وتوسّعون تنقيباتكم. أقترح عليكم أن تضعوا نتيجة هذه الأعمال في المكان الذي يناسبها من البرنامج الذي وضعتموه في الخطوة الثانية. الكثير من الأوراق يأتي ليُغني الفصول والفقرات المختلفة من الكرّاس ... البرنامج . ما فحوى هذه الأوراق ؟ في الواقع نستطيع أن نفرزها حسب فئات عديدة: بعضها نسخ عن نصوص أو وثائق تعتبرونها مهمّة (لا تنسوا أن تكتبوا على كيل ورقة وبشكل دقيق وتام اسم المرجع الذي انبثقت عنه)، وبعضها يتضمّن تصوّراتكم وتحليلاتكم الخاصة ، والبعض الأخر قد يكون أوراق بيبليوغرافية (لا تسجّلوا أكثر من مرجع على كل ورقة ، فهذا يسهل لكم كثيراً تنظيم البيبليوغرافيا عند نهاية عملكم) ، أخيراً قد تدرجون أوراقاً تسجّلون عليها الإرشادات المفيدة لمتابعة مهمّاتكم (عنوان شخص ... مرجع ، رقم هاتف الإرشادات المفيدة لمتابعة مهمّاتكم (عنوان شخص ... مرجع ، رقم هاتف ما ، تحديد خطوة للأخذ ، الخ) . وتكتشفون عندها الأبعاد التي يأخذها موضوع دراستكم ؛ كراسكم يزداد غنى .

الخطوة الرابعة : وهي خطوة مختصرة ولكن مفيدة : إنسها لحظة وضع تقييم وسطي . عملياً ، ينبغي أن تكرّسوا نصف نهار أو نهار كامل تعيدون خلاله قراءة ملفكم وتتساءلون حول نشاطكم . ويساعدكم هذا الأمر على إعادة تركيب الكراس .

الخطوة الخامسة: إدراك برنامج العمل . أنتم في هذه المرحلة تتحكّمون بشكل كاف بأسس موضوعكم ولذلك يمكنكم وضع برنامج عمل مفصّل يكون نوعاً ما عبارةً عن إعادة لتنظيم ما حصّلتموه وما قمتم به لمتابعة دراستكم . من الواضح أنّ وضع برنامج العمل هذا سيحمل على إعادة تركيب الكرّاس ، لكنّ الأمر سهل ، فكلّ شيءٍ قابل للتحرك والمدقة التي ملأتم بها أوراقكم ستساعدكم على معرفة موقعها فوراً .

بعض الإجراءات الأخرى :

_ إعتمدوا ترقيم صفحات كراسكم بشكل منتظم ودوري .

_ إن لم تستطيعو العمل بشكل منتظم ، أعيدوا قراءة كراسكم عند كل عودة إليه (ممّا يحفظ لكم رؤية شاملة لمجموع دراستكم) .

_إستغلُّوا أوقات الفراغ لتصفُّح كراسكم باستمرار ، فهذا يساعد ذاكرتكم على الإمساك بنصوصكم وتحليلاتكم عمَّا يسهِّل تأليفكم لها في ما بعد .

ـ كونوا حُذرين في ما يتعلّــقُ برمي الوثائق ، فإن ما يبدو لكم دون ذات أهمية اليوم قد يخدمكم في المستقبل .

الخطوة السادسة : مطالعات وتنقيبات : أنتم تتابعون برنامج عملكم المفصّل ، كراسكم يغني ويكبر ، ربما يجب أن تجدوا له أخاً أصغر .

الخطوة السابعة: إدراك برنامج الكتابة. عند نقطة معيّنة، يجدر بنا التوقّف، فالنهاية تقترب، ومسألة الكتابة (التحرير) تفرض نفسها وينبغي التوقّف، فالنهاية تقترب، ومسألة الكتابة (التحرير) تفرض نفسها وينبغي أن تضعوا برنامجاً لها (أنظر الفصل 15). هذا الأمر يستدعي إعادة جديدة وبهائية لتنظيم كرّاسكم. وفي هذه اللحظة يلعب الصمغ والمقص دورهما، فانتم تسترجعون جزءاً مهمّاً من الأعمال التي أنجزتموها إلى الآن وتعيدون تنظيمها وفقاً للترتيب المذي تبغونه. إنّها عمليّة مهمّة نسبياً، نقترح عليكم ان تعمدوا إلى هذا الإجراء: إن لم تكونوا واثقين تماماً من صحّة إعادة تنظيمكم للكراس، أو إذا كنتم تتردّدون، انسخوا صورة عن كامل تنظيمكم للكراس، أو إذا كنتم تتردّدون، انسخوا صورة عن كامل

كراسكم ، هكذا تحتفظون بما حصّلتموه وتستطيعون أن تقصّوا بحرّية أكثر في الكراس الأصلي ، وفي حالة الخطأ بإمكانكم إعادة العملية .

الخطوة الثامنة : الكتابة . تلاحظون أن قسماً مهمّاً من العمل قد أنجز وها هو الكراس أمامكم غنياً وكامل التركيب ، عمّا يسهّل كثيراً عمل الكتابة البحت .

7-4 ـ بعض الشروط لتطبيق النموذج

كي تكتسب طريقة الكراس فعاليتها يجب أن نحترم عدداً من الشروط ، فالكراس يجب أن نلجا إليه باستمرار تمّا يفرض تطبيق الطريقة بحرفيها ، مثلاً : إذا دوّنتم عدّة افكار على صفحة واحدة ، يصبح من الصعب إعادة التركيب . أخيراً ينبغي تكييف هذه الطريقة مع خصائص موضوعكم ومع ما قد يحدث من أحداث فريدة خلال بحثكم . إطلبوا المساعدة ولكنكم لستم ملزمين بالوقوف عند حدود النموذج الذي قدّمناه لكم من خلال هذه الأسطى .

7 - 5 .. البطاقات والسجلات

يعتمد الكثيرون طريقة عمل أخرى تعمد إلى استعمال البطاقات والسجلات سأقدّمها لكم باختصار .

تستند هذه الطريقة إلى إمكانية فرز مجموع المواد المكونة للبحث تبعاً لفتات مختلفة . لكل من هذه الفتات نجعل سجلًا يكون عبارة عن مجموعة بطاقات منظمة حسب مقاييس معينة . إذن يحتوي السجل على بطاقات تتضمن بدورها معلومات سهلة المعالجة وتسمح بعمليات إعادة ترتيب مستمرة .

يبدأ الباحث بتحديد أنواع السجلات التي ينوي اعتمادها ، كما يمدّد لكلّ من هذه السجلات صفة البطاقات التي سيدرجها .

أ_ هناك عدّة أشكال للبطاقات ، أقترح عليكم أن لا تستعملوا سوى

- شكل واحد لمجمل السجلات (والمفضّل هو الشكل format A6) . .ب ــ بسإمكانكم إبتكار أنواع عنديدة من السجلات تبعاً لخصائص دراستكم . وسأقدّم لكم وصفاً مختصراً للسجلات التي تُستعمل عادة :
- السجل البيبليوغرافي يجمع أساء كل المراجع التي استخدمتموها . من المهم أن تكون المعلومات التي تدرجونها فيه كاملة ودقيقة . بإمكانكم ترتيب هذا السجل حسب التسلسل الأبجدي للمؤلّفين أو للمواضيع (وفي هذه الحالة ترتّبون البيطاقات داخل الوحدة الموضوعية حسب التسلسل الأبجدي لأسهاء المؤلّفين) . غالباً ما ندوّن على البطاقة البيبليوغرافية الإبجدي لأسهاء المؤلّفين) . غالباً ما ندوّن على البطاقة البيبليوغرافية إيضاحات حول الكتاب ، حول أهميته وأقسامه الأساسية وحول شروط الحصول عليه ، النخ . (انظر الأمثلة المعروضة لاحقاً) .
- يجمع سجل المطالعات الملاحظات التي تأخذونها خلال قراءتكم لوثائقكم . بدقة ووضوح أكثر تدوّنون فيها : أ المرجع الصحيح للعمل ؛ ب نص الإسناد المعتمد مع الإشارة إلى الصفحة التي أخِذ منها ؛ جر تعليقاتكم الخاصة . بإمكانكم ترتيب بطاقات المطالعة أوّلًا حسب التسلسل الأبجدي لأسماء المؤلّفين ثم للمواضيع .
- يتضمّن سجل العمل بطاقات تحوي البرنامج الذي وضعتموه وبطاقات أخرى سجّلتم عليها خطوات للعمل ، عناوين ضرورية ، الخ . وبإمكان هذا السجل أن يكون محور تكامل السجلات .

ج ـ تكامل السجلات هو عبارة عن عمليات متتالية لجمع كل السجلات على أساس ترتيب يقترب من ترتيب شكل البحث النهائي . وفي نهاية هذا العمل يكون لديكم سجلاً وحيداً تنطلقون منه لكتابة بحثكم دون الحاجة إلى تقليب كل وثائقكم .

قد تلاحظون أنَّ المبادىء التي تقوم عليها طريقة الكراس هي نفس مبادىء طريقة السجلات تقريباً .

بطاقة مطالعة (عادية)

آلان بلانشيه بطاقة رقم 55 L'entretien dans les sciences sociales باريس ، 1985 ، Dunod الفصل 3

«La critique de l'entretien non directif de recherche concerne trois domaines différents: elle porte sur les techniques employées, l'éthique de l'interviewer et le champ épistémologique implicite du dispositif».

(صفحة 71)

بطاقة مطالعة (مع تعليق)

بطاقة رقم 89	آلان بلانشيه	
القصل 3	L'entretien dans les sciences sociales	
الفقرة 5	باریس ، Dunod ، 1985	
«La critique de l'entretien non directif de recherche con- cerne trois domaines différents : elle porte sur les techni- ques employées, l'éthique de l'interviewer et le champ épistémologique implicite du dispositif».		
(صفحة 71) الإطّـــلاع عـــلى تفصيل النـــاحية التقنيــة في كتاب روثليسبيــرغر وديكسون : Management and the worker (رقم 45)		

بطاقة عملية

تتعلَّى بموضوع التعليم يطاقة رقم 112 الجامعي في السجون

> GENEPI الاتصال بمؤسّسة 247, RUE St-Honoré, 73058 PARIS CEDEX 01 (42 61 80 12)

بطاقة بيبليوغرافية

الموضوع: الاقتصاد الحر يطاقة رقم 87

المؤلف : فريديريك بولون

Les écrits de Keynes

باریس ، Duned (232 (232 صفحة) .

عدد الصفحات

كم هي نادرة في الكتب الصفحة المليئة وكم هو قليل عدد اللهن يكتبون عشر صفحات دوں حاقات !

ب. ل. كورييه

8-1 سؤال مُتداول

لنتكلّم عن هذا الأمر لأنّه مسألة تُطرح دائماً ، فإنّ معظم قوانين المؤسّسات تنظرًا إليها بدرجات متفاوتة من الوضوح . بعضها يضع حدوداً معيّنة (من 50 إلى 100 صفحة مثلًا) ؛ وبعضها يعطي حدّاً أدن (مثلًا : على الأقل أربعون صفحة) ، وقد تكون المؤسّسة أقل دقة وتتكلّم عن « وثيقة ذات حجم معيّن » . في أكثر الأحيان نلمس نوعاً من عدم الوضوح في هذه التحديدات ، وفي الواقع العادة هي التي تحلّ ، فالطلاب يسرجعون إلى البحوث التي قدّمها أسلافهم . ولكن في رأيي ، المسألة ليست هنا .

8-2 الموضوع هو ما يحدّد أساساً حجم البحث

إذا سلّمنا بأنّه يجب تقديم موضوع الدراسة المختار وتحليله بشكل جيّد ومناسب ، فإنّ عدد الصفحات الضرورية لمعالجته يكمن في التحديد الدقيق له . لناخذ مثلاً بسيطاً : إذا حُدّد الموضوع بعبارة « إدخال الكومبيوتس إلى

المكتبات الجامعية الفرنسية ، فإنّ المعالجة تقتضي دون شك صفحات أكثر من الموضوع المحدّد بعبارة و إدخال الكومبيوتر إلى مكتبة جامعة باريس VIII سان دنيس ، وذلك مع نفس طريقة المعالجة للموضوعين . فالالتزام بالموضوع وبعدد صفحاته يكون من خلال تحديده . منذ كتابتكم للبرنامج المرشد أطرح عليكم أن تحدّدوا بشكل مؤقت عدد الصفحات الذي ترونه مناسباً لمعالجة كلّ بعد من أبعاد عملكم ، بالطبع هي مجرّد إشارة مؤقّتة خاضعة للتعديل ولكنّها قد تكون مفيدة .

8-3 أشكال « حشو » الصفحات

من النادر نسبياً أن يكون البحث و صغيراً ع (صفحاته قليلة) ؛ لكنّه أكثر الأحيان يأتي فقيراً رغم سماكته . والبحث الصغير الحجم يلقى الاستحسان إذا كان محتواه جيداً وغنياً ، أما البحوث التي تخفي عيوبها خلف حشو كثير تكون عرضة لمشاكل عديدة . ماذا نعني بهذا ؟ لطالما لاحظنا أن البعض ينفخ ملحقاته دون فائدة ، من الذي يقرأ كلّ هذه الملحقات ؟ البعض الآخر يثقلون نصّهم بوثائق غتلفة لا نرى لها رابطاً مع الموضوع المطروح . لقد أتيح لنا أن نقرأ فصولاً مشبعة بإسنادات تجعلنا نشعر فوراً بتكرار الكلام ، وكم قرأنا نصوصاً عشوة بمقتطفات من مقابلات لم يتم أبداً بحليلها وموضوعة هنا لا ندري لأي سبب ؟ للتزيين ربّها ؟ كما قد يكثر عدد الجداول الإحصائية التي لا تحمل أيّة معلومات أساسية ، وقد يُضاف إلى مقتطفات المقابلات هذه والجداول الإحصائية نصّاً لا يتعدّى دوره التعبير بطريقة أخرى عمّا يُستشفّ ببساطة من هذه الوثائق . وقد نخنق النصّ بطريقة أخرى عمّا يُستشفّ ببساطة من هذه الوثائق . وقد نخنق النصّ باعتبارات هامشية لا تفيد الموضوع بشيء ولكن تضلَ القارىء حتماً . كما قد

لكن إذا أردنا أن نملاً نصّمنا فلنملاه بوثائق غنية تكون عبارة عن اكتشاف يهم القراء ويؤثّر بهم .

كم من الوقت ؟

من يسيء استعمال وقته هو أول من يشكو من قصره . لابروبير

9-1 ــ قليلًا ما يكون الوقت غير محدّد

تحدّد بعض المؤسّسات الفترة المخصّصة لتحقيق البحث ، والبعض الآخر يكون مبها بهذا الشأن . كما يتم تسليم بعض البحوث سنوات عديدة بعد نهاية الدراسة . بالإضافة إلى ذلك ، نادراً ما يكون الطالب ملزماً كلياً بالمهلات « المقروضة » أو التي يُنصح بها (وفي هذا المجال يكثر التأجيل والتمديد) . لطالما لاحظت ، خلال إنجاز بحث يمتدّ على فترة طويلة ، تغيّر ظروف وطريقة العمل ، فالمصاعب تزداد وبرأيي ينبغي إتمام البحث على مدّة تتراوح بين الستة أشهر والسنتين ، بتكريسنا له قسماً من الوقت قد يطول أو يقصر . ولكن لا بد من تخصيص مدّة معيّنة للقيام بالاتصالات الضرورية ولمعاينة وتفحّص المراجع . منذ أن يتراكم التأخير ينبغي الانتباه للأمر وطرح التساؤلات :

- ـ هل بالإمكان معالجة الموضوع ؟
- هل طريقة العمل مناسبة ؟ . . .

9- التخطيط : نشاط ضروري ومستمر

إذن يقتضي تنظيم فترة إنجاز البحث تخطيطاً (أنظر الفصل 6) يسمح بالتحكّم بالعلاقة بين المهمّات المطلوبة والمهلة المعطية . والتخطيط هو نشاط مستمر ومتواصل لأنّنا نصادف أموراً مجهولة وغير متوقّعة على طول مراحل البحث وقد يكون من الضروري إعادة التنظيم بصورة دائمة . بعبارة أخرى ، قد نجد أنفسنا بمعرض إجراء التعديلات والتكييفات العديدة بصدد برنامج عملنا .

9-3 بإمكاننا كسب الوقت

إنَّ طريقة عمل دقيقة وواضحة وحسن رؤية المهمَّات المطلوبة يسمحان لنا دون شك بربح الوقت .

تلزم مثلًا مهلة ثلاثة أسابيع للحصول على موعد معيّن ؛ إن توفّع هذه المددة وأخذها بالحسبان يسمحان بتجنّب العوائق والسدود . ثمّ أنَّ الوقت ليس متجانساً ، كذلك الأمر بالنسبة للمهمّات المطلوبة لتنفيذ البحث ، ففي لحظات كثيرة يأخذنا الصداع والتعب ، إلاّ أنّه يجب معرفة توزيع المهمّات بحسب صعوبتها ، فبعد صبيحة طوبلة أمضيناها في الكتابة قد يكون من المستحسن الانتقال إلى نشاطات أكثر بساطة (ترقيم الصفحات ، تصفّح الكراس لإنعاش الذاكرة ورؤية مجمل البحث ، النخ) . لا يمكننا إيقاف الوقت ولكن بسعنا تدبيره .

9-4 الإخفاق ، المراجعات ، المفاجآت

إنَّ التخطيط الجيد لا يُبعد نهائياً احتمالات الإخفاق أو المفاجعات ، فالموضوع المدروس عادةً ما يكون مليئاً بما لا يمكن توقَّعه (إيجابياً أو سلبياً) . مثلاً : يقوم بيار دوران ببحث حول تنظيم نشاط أطباء علم النفس في فرنسا فيكتشف أن بحثاً آخر كان قد نُشر حول ظروف ممارسة علم النفس كقطاع خاص وأنّ هذا المجال هو أغنى ممّا قد نتصور . إنّها لمفاجأة جيّدة ولكن يجب

تكريس يومين إضافين لقراءة هذه الوثيقة ولإجراء مقابلتين أو أكثر . ويقوم فرنسوا فافر بدراسة مقارنة بين نوعين من طرق عناية المدمنين على المخدرات فتعده مؤسسة معينة بالتعاون معه ثم تسحب يدها بعد ذلك لسبب ما ، عندها يجب الشروع بخطوات جديدة . .

إنَّ كُل تَخطيط يجب أن يجسب بشكل من الأشكال لأمور من هذا النوع . ويجدر اعتبار المفاجآت أمراً عادياً فالمسألة ليست دائهاً مأساوية .

9-5 « اللمسة الأخيرة » التي لا بد منها

عندما يقترب العمل من نهايته ، يكون قد حصل الكثير من الأمور وتراكمت كمية كبيرة من المعلومات وحُلّت المشاكل بكبيرها أو صغيرها . عندئد يفرض تنفيذ المخطوطة نفسه وفي هذه المرحلة « يجب امتلاك أشياء كثيرة في الرأس » ؛ ولهذا السبب قليلون هم من ينجون من هذه الفترة القصيرة التي يصبح خلالها العمل مكثفاً والبحث اخطبوطاً يحيط بكل الحياة اليومية . تجدر معرفة هذا الأمر وأخذه على هذا الأساس ، وهو في الحقيقة ليس بالأمر السيء .

9 من الأفضل أن تتصرّف ونملأ وقتنا عوضاً عن أن نبقى في الحديث عنه مطوّلاً وهو يمضي
 دون تعليق .

الإلمام باللغات

كلمتان

عند الشروع بإنجاز البحث ، قد تكونون ملمّين بعدد من اللغات المختلفة اكسبتموها خلال حياتكم أو سنواتكم الدراسية . في الواقع ، تحدّد اللغات التي تتقنونها وصولكم إلى حقول ثقافية معيّنة وقد تتعلّق إمكانية تحقيق دراستكم بإلمامكم باللغات . بعض الأمثلة :

- ـ قد يكون من الضروري كتابة الجزء الأساسي من بحثكم بلغة أجنبية .
- ـ الجمهمور الذي تبودُون إجراء المدراسة بخصوصه يتكلّم لغة أجنبية (الدراسات حول الهجرة) .
- ـ المنطقة التي تزمعون إجراء أبحاثكم عليها تتميَّــز بتنوّع اللغات (سويسرا ، بلجيكا) .

ينبغي أن نحسب للمشاكل التي قد تنتج عن أمر كهذا . بعض الأحيان قد يلغي عدم إلمامكم بلغة ما اختياركم لموضوع الدراسة . إدرسوا الأمر بحزم ويمكنكم من جهة ثانية إنعاش معلوماتكم المدرسية في ما يخصّ اللغات .

عمل فردي أم عمل فريق ؟

صعداً على الطريق الرملي ، الوعير تحت أشعة الشمس ستة أحصنة قوية تجرّ العربة .

لافونتين

بالاتحاد قوّة ؟ ولكن تلزم بعض الشروط . . . 1-11 ـ أهمّـــــــة وصعوبة العمل الجماعي

بقي البحث لفترة طويلة عبارة عن نشاط فردي يتيح للطالب القيام بعمل مستقلَّ وعلى مسؤوليته ، والاجتياز وحده كل مراحل التنقيب والدراسة . إلا أن عدة ظروف لن نتطرًا إليها أحدثت اليوم تغييراً جزئياً في الموضوع .

في الواقع ، ما زالت بعض مؤسّسات التأهيل تطلب العمل الفردي ، والبعض يفضل العمل الفردي ولكن يقبل العمل الجماعي ، والبعض الأخير يفضّل ويشجّع العمل الجماعي . ودارت حول هذا الموضوع النقاشات الطويلة وكتب الكثير بشأنه ، ويبدو لي أنّ لكلا النوعين من البحوث حسناته ومساوته . المهمّ أن نختار طريقنا مع أكثر ما يمكن من صفاء الربية ولنوضّح الآن المسألة .

في الشكل المعروض في الصفحة اللاحقة ، نقدّم تصوّراً حول الفروقات بين كلا النوعين . الكلّ يعرف صعوبة النشاط الجماعي وتعقيده ولهذا تكثر المدروس والمحاضرات التي تعدّ للنشاطات الجماعية . على كلّ حال لا يخلو هذا النشاط من عنصر المفاجأة ، هناك بحوث جماعية انتهت بزيجات سعيدة واخرى كانت مصدراً لشجارات محتدمة ، ولن نطيل الكلام في هذا الموضوع .

11 -2 توزيع العمل بشكل مدروس

من المؤكّد أن عمل الفريق يقتضي تنظيم طريقة توزيـع المهمّـات ، وهذا نشاط يجب أن يحدّد :

.. المهمَّات التي ستُنجز مشاركة بين جميع أعضاء الفريق ؛

ـ المهمّات الموكلة إلى كلّ عضو ؛

ـ أساليب إدارة البحث ؛

ـ طرق الاتصال التي تسمح لكلّ عنصر بالاحتفاظ برؤية شاملة للبحث .

يجب أن تشخذ هذه الخطوات عند بدء العمل ؛ ولكن ينبغي تجديدها كلّ مرّة تجرون فيها تغييرات جوهريّـة .

11 -3 شروط التحكّم بمجمل البحث

لإيجاد فريق عمل وخاصة عمل فريق يُستحسن السعي نحو هدف معيّن: أن يتحكّم كلّ من أعضاء الفريق بمجمل البحث خلال مراحل تحقيقه وعند إتمامه. كما يجب أن يشارك كلّ عضو فعلياً في المراحل الأساسية في إنجاز البحث كي يمكنه بعدها الإسهام في أعمال التأليف واستخلاص النتائج. وهذا أمر قد لا يمرّ دون صعوبات.

البحث الفردي ـ البحث الجماعي الحسنات والعوائق

البحث الجماعي

البحث الفردي

قد يكون أكبر	تقرَّره إمكانات شخص واحد	الحجم
إمكانيات متنوّعة للحصول على المعلومات	متوقّف على إمكانات شخص واحد	الحصول على المعلومات
يجدر التفاهم والتكافؤ بين أعضاء الفريق	خيارات الباحث حاسمة	الاختيارات النظرية والطرق المُتّبمة
يجب تنظيم إيصالها بين الأعضاء	يتحكّم الباحث بكل المعطيات	إدارة وتنظيم المعلومات
التفاوض بين الأعضاء هو نشاط متواصل	القرار يعود كلياً للباحث	الاستقلالية
بإمكان الفريق أن ويمسح: الصعوبات	صعوبة كبيرة قد تضع المشروع في موقف حرج	اجتياز الصعوبات
یجب تنظیم هذه الرؤیة کنشاط متواصل	يتحكّم الباحث ببحثه	الرؤية الشاملة للمعضلات
ــ مدّتها أقصر ــ بعض الصعوبة في جعلها متجانسة	ـ مدَّتها أطول ـ متجانسة	الكتابة

بعض الاحتياطات تفرض نفسها هنا ؛ لنشر إليها باختصار :

إ_ يجب أن يوضع المشروع والبرامج مشاركة بين جميع أعضاء الفريق.

ب _قدر الإمكان ، يجب أن يكون بوسع كلّ من الأعضاء الحصول على مجمل العمل الذي تم إنجازه (خطّة الكرّاس هي مناسبة بشكل خاص لتحقيق هذا الهدف) .

ج _ يجب أن يكون برنامج الكتابة واضحاً ومفصّلًا .

د ـ يتمّ نقاش كلّ الفصول في جلسات مشتركة .

11 -4 شروط المشاركة

إِنَّ أَهدافاً من النوع الذي ذكرناه يسهل بلوغها عندما تاخذون بعين الإعتبار بعض الشروط المحسوسة القادرة على حثّ عمل الفريق وجعله شَمَّةً :

- _ خطّطوا للقاءات منتظمة ؛
- _ تجنُّ بوا فترات الانقطاع الطويلة بين جلسات الفريق ؛
- _ حاولوا جمع الوثائق في مكان يصل إليه جميع الأعضاء ؛
- ـ اعتنوا بشكُّل وثائق العمل كي يتمكُّن الجميع من قراءتها ٠٠
- _ خذوا بعين الاعتبار اختلاف الإمكانات المادّية من عضو لآخر ؛
- _ وخذوا أيضاً بعين الاعتبار كفاءات وإيقاع عمل كلُّ عضو ؟ . . . الخ .

11 -5 قد يكون من الصعب تجاوز بعض الأمور

يُعتبر البحث بالنسبة للفريق تجربة غير عادية ، والانسجام ضروري ولكنّه ليس كافياً . من غير المجدي أن نوهم أنفسنا ونحاول إخفاء الفروقات وصعوبات كلّ عضو وخلافات الآراء ، فإنّها ستعود للظهور وبشكل أكثف عاجلًا أم آجلًا وقد تؤثّر على نجاح المشروع . في إطار العمل الجماعي يأخذ تطبيق الاختبار الذي قدّمناه في الفصل 4 أهمية خاصة . والصراحة الحقيقية ضرورة ، فهي شرط للتعرّف على الفوارق ولحسن استخدام الجدارات الخاصة بكلّ عضو من الفريق .

المشرف على البحث

الكلّ يريد أن يعلّم كيفية العمل ولا أحد يريد أن يتعلّمها . ج. ج. روسو

12 -1 اختيار المشرف على البحث

البحث هو فعل تعلّم بالنسبة للطالب ، لذا فمن المهم أن يساعده في هذا العمل شخص يضع في متناوله جدارته وخبراته . في الواقع ، تلتفت أكثر مؤسّسات التأهيل إلى هذا الأمر وتعيّن المشرفين على البحوث . وهذا التعيين بأخذ أشكالاً مختلفة حسب المؤسّسات :

- في بعض الحالات ، يكون المشرف على البحث بالضرورة الأستاذ الذي يعطي المادة المتعلّق بها الموضوع المختار ، وهو أيضاً الأستاذ المدعو ليحكم على البحث .
- ـ في حالات أخرى ، تكون للطالب حرّيته في اختيار المشرف على بحثه من بين أعضاء اللجنة المدعوّة لتقييم عمله بعد ذلك .
 - ـ ويوجد حالات كثيرة أخرى تتفاوت بين الحالتين المذكورتين .

من ناحية أخرى ، تفرض بعض المؤسّسات على المشرفين على البحوث مهلة محدودة ، وفي حالات أخرى يكون الوضع مريحاً أكثر . تضاف إلى هذه

العوامل الميّزات الشخصية لكلّ مشرف . وفي جميع الحالات يبقى اختيار المشرف على البحث خطوة مهمّة قد يتوقّف عليها قسم لا بأس به من نجاح المشروع . وفي حالة الفشل الطالب هو أكثر الأحيان من يتحمّل النتائج .

12 ـ ك ماذا ننتظر من المشرف على البحث ؟

حتماً ، تنتظرون من المشرف على البحث أن يضع جدارته في تصرّفكم ويساعدكم بتعاطف ، وصبر وفعالية ، من خلال علاقة واضحة وودّية أكثر ما يمكن . يصعب هنا أن نؤوّل كلّا من هذه العناصر ، لكنّنا نطرح عليكم لائحة النشاطات والمساهمات التي يقدّمها عادةً المشرف على البحث :

- _ بإمكان المشرف على البحث أن يعطيكم المعلومات والإيضاحات في إطار اختيار موضوع البحث . بإمكانه مثلاً أن يطرح عليكم حقل دراسة لمه أهميته الحاصة .
- . بإمكانه أن يشارك في تـطبيق الاختبار الـذي يسمح لكم بتقـدير مـلاءمة الموضوع المختار (أنظر الفصل 4) .
 - _ بإمكانه مساعدتكم في إيضاح المسألة وإعطاؤكم أسهاء المراجع الأساسية .
- _ بأمكانه أن يؤمّن اتصالكم مع أشخاص قادرين على إعطائكم المعلومات القيّمة في المجال الذي اخترتموه .
 - ـ بإمكانه أنَّ يعطيكم الإيضاحات حول النظريات والنهج المُتبع .
- _ بِأَمِكَانَهُ أَنْ يَسَهُـلَ لَكُمْ وصولكم إلى مصادر أو مؤسَّسَات معيَّنَة ، بتدخَّله الشخصي أو بواسطة رسالة توصية .
- _ بـإمكانـه أن يقدّم لكم النصائح الأساسية حول تطوّر المعضلات التي تعالجونها .
- _ بإمكانه أن ينصحكم حول طريقة تحقيق البحث و عملياً ٥ : فقد يكون هذا الكتاب الصغير غير كاف إذ يلزم تعديل وتكييف طروحاته تبعاً لميزات الإنجاز الذي تقومون به .

_ بإمكانه أن يضع معكم التقييمات الوسطية وأن ينصحكم بالنسبة لتوضع تصاميم وبرامج المراحل المختلفة في دراستكم .

_ بإمكانه أن يعيد قراءة النصوص الأولى التي تضعونها ، وأن ينتقدها ، مع

الانتباه إلى وحدة البحث .

_ بإمكانه أن يساعدكم في حلّ المصاعب غير المتسوقعة أو أن يعطي معكم تفسيراً للاكتشافات التي تطرأ ، خاصة إذا كانت تستدعي إعادة تنظيم اساسية .

ـ بإمكانه أن يدقّق في المخطوطة .

_ بإمكانه أن يعطيكم النصائح حول طريقة نشر البحث .

إنّكم تلاحظون أنّنا استعملنا كثيراً عبارة « بإمكانه » ، ربّما كان من الأفضل كتابة العبارة « يجب عليه » . في الواقع ، تقتضي لائحة المهمّات المذكورة من المشرف على البحث تخصيص قسم لا بأس به من وقته ، وهو ليس بمقدوره دوماً القيام بجميع هذه الأعمال مهما كانت مؤهّلاته أو حسن إرادته . في هذه المظروف ، من المضروري جدّاً الإنّفاق على شروط التعاون وتنظيم المسائل المذكورة .

12 -3 أشكال التعاون

سوف أذكر لكم من خلال تجربتي بعض الملاحظات المقتضبة

يجب أن يتم التعاون في ما يخص محتوى البحث (المعضلات المطروحة) وطريقة العمل (النهج والخطط المتبعة) ، فهذان أمران ضروريان . انتبهوا لوابل النصائح والتشجيعات السريعة ؛ فأنتم لستم بمعرض معالجة سطحية لمشكلة معينة بل إنسكم تحرّرون بحثاً وهذا أمر يختلف تماماً .

لقد سبق أن تكلّسمنا عن دوافعكم وحماسكم لدراسة الموضوع الذي تختارونه ؛ إنّ دوافع وحماس المشرف لا تقلّ عنها أهمّية .

ولنذكر حالة يدور الهمس حولها ، إنَّها حالة ؛ المشرفين الذين يستغلُّون

طلاّبهم » أو الذين يبتزّونهم لمصلحة أعمالهم وتنقيباتهم الخاصة . هناك بعض الحالات المؤسفة من هذا النوع ولكنّها قليلة دون شك ، ويجب أن لا نخلط بينها وبين التضافرات الناجحة والعديدة التي تنتج عنها أعمال غاية في الأهمّية والجودة . وفي مجال العلوم الاجتماعية خاصّة هناك الكثير من الحقول المهملة والتي تستدعي إجراء الدراسات بحيث تنيح الفرص أمام العديد من أشكال التعاون المثمر ومن بينها التعاون بين الطلاّب والمشرفين على عملهم . يبقى أن من غنحوا لأنفسكم الوسائل التي تضمن حرّيتكم واستقلاليتكم والتي تحفظ لكم تحدّم بالعمل الذي تقومون به ، وهذا أمر يجب أن لا يكون غامضاً .

12 -4 ضرورة إجراء إتَّىفاق واضع

لا تكتفوا بالوعود المبهمة . لا شك أن في جميع أشكال التعاون هناك حصة للصدف والأمور الطارئة ولكن من الأفضل أن يجمع بين الطالب والمشرف على بحثه نوع من العقد ؛ وهو قد يتناول كل النقاط المعروضة في الفقرة 12 -2 . على الأقل يجب أن يكون هذا العقد واضحاً حول المسائل التالية : الوقت المكرس ، نسبة اللقاءات ، المجالات التي يتم قيها التعاون والمشاكل التي تضطر الطالب للاستعانة بمصادر أخرى .

ملاحظة : لطالما نتجت عن تعاون كهذا الصداقات المتينة .

فائدة الكتب

لا يجب أن نعمى كلِّياً عيَّا تحتويه الكتب .

ديكارت

13-1 ما هو ﴿ موقع المسألة ﴾ ؟

غالباً ما تكون خلف كتاب معيّن كتب أخرى ، والأمر نفسه يُطبّق على البحوث . لقد ذكرنا في الفصل الثالث أنّه من النادر أن نكون أوّل من يطرق موضوعاً ما أو أنّ حقل الموضوع الذي نهم بتحليله قد تكون أشارت إليه دراسات مجاورة أو « تحت له بقرابة » ، أو أنّه أيضاً قد يكون واحداً من مواضيع أساسية كتبت فيها مكتبات بأكملها . في هذه الظروف يجب على من يقدم على إنجاز بحثه أن يحدّد « موقع المسألة » ، ونعني بهذا أن يلتزم في طريق ذي بعدين : من جهة يجب أن يطلع على الأعمال التي أنجزت حول الموضوع ذي بعدين : من جهة أخرى يجب أن يسعى لوضع يده على المؤلفات التي تعالج ما يحيط بموضوعه من مسائل كبرى . مثال على هذا الأمر ، إذا أردنا تحليل مهنة طبيب النفس والإشارة إلى آفاق تطوّرها ، سوف يكون من الضروري دون شك إيجاد مراجع تتعلّق بمهنة الطبيب النفساني ، إلا أنّه يستحيل إنجاز هذا البحث دون مراجعة ملفّات حول السياسة الصحية وسطوّر المهن الاجتماعية والصحية ومؤهّلات السلطات الشعبية . . . الخ .

إنّ القيام بكلّ هذه الخطوات هو تحديد « موقع المسألة » . ولكن بماذا أيضاً تفيدنا الكتب ؟

13 .2 لامتلاك الأدوات النظرية والمنهجية

لناخذ هذا المثل : من الجيد أن نطبق نظرية الأنظمة لدراسة المشكلات الاجتماعية ، وقد تُستعمل هذه النظرية في تحليل المسائل المختلفة (من مسألة العائلة التي فقدت أحد الأبوين إلى مشاكل الشيخوخة) ، إنّ الاستعانة بالكتب تتبح لنا التعرّف إلى هذه النظرية وامتلاكها . كذلك ، إذا أردنا إجراء مجموعة من الأسئلة وتقحصها ووضع الجداول لها ، أي باختصار إجراء دراسة تجريبية ، من المفيد ، بل من المضروري أن نطلع على عدد من المؤلفات التي تعتمد نفس النهج والتي واجهت نفس المصاعب .

13 -3 للاطَّــلاع على دراسات تناولت مواضيع مجاورة

غالباً ما يكون البحث عن الأصالة وراء اختيار موضوع البحث ، هذا هو يشكل خاص حال الملتزمين بنشاط مهني معيّن أو المذين لديهم أهداف اجتماعية _ سياسية . وقد يصادف أنّهم لا يجدون مؤلّفات أو مقالات تعالج بالضبط المسألة التي اختاروها ، إلاّ أنّه توجد حتماً أعمال نستطيع وصفها و بالمجاورة » . عندما درسنا مهنة المعالج الفيزيائي (١) مثلاً ، اطلعنا على دراسة حول عمّال المختبرات ، وأخرى حول كاتبي العدل ، الخ . نوعاً ما ، نتيح لنا الكتب الحصول على أعمال ومؤلّفين يطرحون على أنفسهم أسئلة مجاورة لأسئلتنا أو شبيهة بها .

13 -4 لتجميع الوثائق المتعلَّقة بمختلف نواحي البحث

من المعروف أنَّ موضوع بحث معيَّن يقودنا إلى مسائل أساسية نلمسها على الفور . ولكن يوجد أيضاً مجموعة مسائل أخرى ملحقة أو مقرونـة بها

⁽۱) م. دوبوشیه ، ج. ب. ب. فراسیر ، Lus Ergothérapeutes ، دلتا ، فیض ، 1979

تساهم في فهم للشكلة المطروحة . والوقت المتاح للتحكّم بكلّ هذه المسائل قليل نسبياً ، لذلك تسمح لنا الكتب والمقالات بتكوين الملفّات الضرورية وبالتالي بتحديد ما يحيط بموضوع دراستنا . لا يمكننا معالجة جميع الأمور ، لنستفد إذن من تراث الآخرين .

13 -5 لتحديد غوذج نسبعه

إذا كان البحث أوّل عمل موسّع لكم من المفيد أن تجدوا مثالاً تسّبعونه ، وبنوع خاص بحشاً جيّد البناء وصحيح الشكل ، وكتاب أو كتابين يشبهان من حيث التركيب ما تسعون إلى تحقيقه . طبعاً المقصود هنا ليس مجرّد التقليد ، كما قد نسّبع عدّة نماذج . وقد لمست كم هي مفيدة القراءة اليقظة لهذه المراجع ، من أجل اكتشافها اطلبوا النصائح من المشرف على عملكم أو من الأصدقاء .

وحتهاً تفيدنا الكتب في أمور كثيرة أخرى .

التنقيب البيبليوغرافي

بعض الكتب كالشعلة في مواقدتا ؛ ناخذها من جارنا ، ونضع الدفء في دارنا ، ثم توصله للآخرين وها هو ملك للجميع .

قولتير

1- 14 معنى التنقيب البيبليـوغرافي (أو التنقيب عن المراجع)

تقدّم الكتب خدمات شتّى ، على أن نعرف كيف نجدها ونجد الجيّد منها . فكلّ يوم تصدر كمّية كبيرة من المؤلّفات والمقالات وبكلّ اللغات . هذه النصوص قليلاً ما توجد مجموعة في مكان واحد خاصّة إذا كانت تتناول مواضيع متخصّصة . التنقيب البيبليوغرافي هو إذن عبارة عن كشف هويّة الكتب والمقالات الملائمة لدراستنا وامتلاك المعلومات التي تتبح لنا الاطّلاع عليها .

14 2 يتوقُّف الأمر على نوع الموضوع

تَـظهِـر لكم الخطوات الأولى من تنقيبكم البيبليـوغـرافي أنَّ كمَّيـة من الأعمال قد كُتبت حول موضوعكم ، وتعريف الموضوع هو الذي يعطيكم

المفاييس التي يتم الاختيار بموجبها . ولكن يجدر الانتباه ألاّ تبالغوا في تشدّدكم ، بل حاولوا الاطلاع أيضاً على وثائق مميّزة أو غير اعتيادية . يجب أن تحترموا القواعد ولكن دون الإجحاف بحقّ فضولكم الإبداعي .

14 -3 وعلى الإمكانات المتاحة

يستلزم التنقيب البيبليوغرافي وقتاً وتنقلات ومراسلات ومشتريات. يجب إذن أخد هذه العوامل بعين الإعتبار لإجراء الاستقصاء، إنها الإمكانات المادية. وهناك إمكانات أخرى تتعلّق بإلمامكم باللغات. وأخيراً قد يكون في متناولكم مكتبات أو مراكز توثيق معيّنة. من المستحسن أن تجعلوا قائمة بكل هذه العوامل قبل الشروع بتنقيبكم البيبليوغرافي.

14 -4 التنقيب التدريجي

لتحقيق البحث ، نادراً ما تعمدون إلى تنقيب عن جميع المراجع التي كتبت في موضوعكم . إذن عليكم بشكل عام معاينة بعض المؤلفات والمقالات المتعلقة بالأبعاد الرئيسية لبحثكم (أنظر الفصل 15) . بالإضافة إلى هذا ، يجدر بكم الحصول على نصوص تتعلق مباشرة باختصاص موضوعكم .

نعني بالتنقيب البيبليوغرافي التدريجي مجموعة الخطوات التي ، انطلاقاً من معرفة محدودة بالموضوع ، تسمح بالحصول على عتاد مناسب وقادر على جعل تحقيق البحث أمراً ممكناً .

هناك العديد من السيناريوات حتماً ؛ نقدّم لكم أحدها للإرشاد .

إيضاح مهم

للقيام بالتنقيب البيبليوغرافي ، يجب أن تكونوا متآلفين مع الموضوع المختار ، وإلا ستجدون أنفسكم بسرعة في بحر من المراجع التي « لن تعني

لكم شيئاً ». إذا أخذتم موضوعاً جديداً كلياً بالنسبة لكم ، ابدأوا بالقراءة الواعية لكتاب أو اثنين يسمحان لكم بسبر هذا المجال . اطلبوا النصائح ، وبعد هذا يأتي التنقيب البيبليوغرافي .

والآن لنكمل .

أ_المفاهيم الأساسية للموضوع

على أساس تعريف الموضوع (أنظر الفصل 2) ، تضعون لائحة مختصرة للمفاهيم الأساسية التي سينطر البحث إليها .

ب - الأشخاص - المراجع

تتصلون بشخص أو أكثر تؤمنون بجدارتهم في المجال المختار ، تقدّمون لهم موضوعكم ولائحة المفاهيم الأساسية وتطلبون منهم الإيضاحات البيبليوغرافية .

ج ـ القراءات الأولى

تجمعون قساً من هذه الوثائق (كتب، مقالات، ملقات، الغ.) : تجمعون في بادىء الأمر الوثائق التي يسهل الحصول عليها، الحديثة والتي تُحمعون في بادىء الأمر الوثائق التي يسهل الحصول عليها، الحديثة والتي تُدمت لكم كوثائق مهمة. وهذا ما يكون بسرعة وكومة وتصفحونها بشكل عفوي وربسها دون ترتيب، لم لا . بعد لله تركّزون انتباهكم على الملاحظات والبيبليوغرافيا المذكورة في هذه النصوص، وستكتشفون دون شك عدداً كبيراً من المراجع التي ستكون أقل تعقيداً ، وسيكون بوسعكم معاينة مؤلّفات ومؤلّفين معيّنين وبالتالي كشف أهمية الدور الذي سيلعبه هؤلاء في تنفيذ بحثكم . عند نهاية هذه العملية ، تكون لديكم مجموعة من المراجع ، ولكن أيضاً آثاراً تتبعونها .

د ـ المكتبات

قد تكونون استعنتم بخدمات مكتبة معيّنة لتكوين أوّل « كومة ، لكم

وذلك على أساس المعلومات التي حصّلتموها عُسن أخذتم برأيهم ، ولكن ما سهل عملكم هو أنّكم كنتم تملكون إيضاحات دقيقة فاقتصر هذا العمل على عملية استعارة للوثائق . ولكن بإمكان المكتبات أن تقدّم لكم خدمات إضافية :

_ تسمع لكم سجلات المؤلّفين في المكتبة بمعاينة مؤلّفات باحث تعرفون أنّه اشتغل على موضوعكم .

_ يسمح لكم سجل المواد أن تكتشفوا أعمالاً ونشرات حول مختلف النواحي التي تؤلّف موضوعكم .

. إِنَّ الْمُكتبَات ، وهذا أمر مهم ، تجمع أعداداً من الفهارس الموضوعية (نسبة الله موضوع) والبيبليوغرافيا المتخصصة في مختلف المجالات .

" أخيراً ، لقد بدأت المكتبات الكبرى باستخدام الكومبيوتر ، وهي متسلة ببعضها وتقدّم الخدمات لصياغة البيبليوغرافيا الموضوعية بواسطة الكومبيوتر . وغالباً هي متسلة ببنوك معلومات مهمّة ، وتحدث في هذا المجال التطوّرات المهمّة والسريعة ، وحالياً المشكلة ليست في الحصول على لائحة طويلة للمؤلّفات بل في معرفة اختيار النصوص الجيّدة الملائمة بشكل خاص لتحقيق مشروعكم . في كل الأحوال يلزمكم العمل وروح الاكتشاف والدراية والنصائح ، الخ . .

بالإضافة إلى المكتبات ، توجد مراكز توثيق تتضمن مجموعات غنية من الأعمال حول مواضيع محددة (مثلاً ، مركز توثيق الموسيقى المعاصرة ، في باريس ، لمقطوعات وتسجيلات أعمال مؤلّفي عصرنا ، أو أيضاً مركز التوثيق ـ التنقيب للمعهد الوطني للأبحاث التربوية ، في باريس ، لكلّ ما يختص بعلوم التربية والأبحاث في هذا المجال) .

هـ .. أمناء المكتبات

وهم ليسوا مجرّد « راصفين للكتب » ، فعملهم يضعهم في احتكاك يومي

مستمر مع كمّية كبيرة من الوثائق ، وسوف تلحظون مدى سعة ثقافتهم . إلا أن الكثير من الطلاب قد يودّون لو يضع لهم البيبليوغرافيا أمين المكتبة كها لو كان خبيراً في حقل التحليل الذي اختاروه لبحثهم . إنّ هذا الإعتقاد هو خاطىء غالباً لأنّه يعني أن نطلب المستحيل من أمين المكتبة ، بالمقابل فإنّ هذا الأخير يُبدي استعداداً كبيراً لمساعدتنا في متاهات الوصول إلى الوثائق التي نحتاجها .

و ـ برنامج المطالعة

عند نهاية جميع هذه الاستكشافات ، من المناسب أن تقفوا عند عطّة وتضعوا برنامجاً للقراءة ، مع الأخذ بعين الإعتبار حسن اختيار النصوص التي ستقر ؤونها تبعاً لاحتياجات موضوع الدراسة والوقت المتاح . وكها تعرفون كل كتاب يخبّىء خلفه كتاباً آخر ، فقراءة كاتب معيّن قد تجرّ إلى قراءة التحليلات الانتقادية المنشورة حول أعماله . في هذه الظروف ، عليكم أن تكونوا فضوليّين ومرنين في الوقت نفسه . والمرونة تعني أن تُخضِعوا برنامج القراءة للمراجعة ، وفي كلّ الأحوال هو ضروري لحسن قيادة المشروع .

ز - إرشادات عمليّة

يقتضي التنقيب البيبليوغرافي إيجاد ركن يجمع ما انبثق عنه ، مشلاً : تخصيص سجسل معيّن (أنسظر الفصسل 7) ، أو أيضاً وضم الأوراق البيبليوغرافية في مكانها من الكرّاس .

من جهة أخرى ، تجدون في معظم المكتبات لواتح بأسهاء مراكز التوثيق المختصّة . استعلموا .

14 -5 مثال عن التنقيب في المكتبة الجامعية

(إستقينا المعلومات التالية تمّا وضعته في متناولنا مشكورة المكتبة الجامعية التابعة لجامعة باريس VIII . ويوجد عادة توثيق مشابه في المكتبات الأخرى من نفس النوع) . إنّ المكتبات الجامعية الفرنسية هي مكتبات موسوعية تضع عدداً كبيراً من . الأعمال في خدمة العامّـة .

الانتساب

بشكل عام ، المكتبات الجامعية مفتوحة أمام الجميسع ، لكن وحدهم الطلاب المنتسبين للجامعة التي تتبع إليها المكتبة يستطيعون استعارة الوثائق إلى منازلهم .

إِلَّا أَنَّـه في بعض المكتبات بمكن الحصول على إذن للإستعارة بناء على طلب معيَّـن .

الإعارات بين المكتبات

هذه الخدمة تتيح لنا :

- .. إستعبارة المؤلَّمةات ، الأطروحات ، النشرات السدورية ، البيخ . من مؤسّسات أخرى جامعية أو غير جامعية .
- ـ الحصول على نسخ عن مقالات ، نشرات دورية وحتّى مقتطفات من الكتب .

لا يمكن الإطّلاع على الوثائق المعارة إلاّ في المحل نفسه ويدفع الباحث كلفة نقل الأعمال المستعارة وكذلك النسخ:) .

14 -6 التنقيب عن الوثائق بواسطة الكومبيوتر

الوصول إلى المعلومات

إنَّ عدد الوثائق المنشورة : كتب ، مجلّات ، مقالات ، تقارير ، بيانات ناتجة عن المؤتمرات ، النح ، يزداد بشكل أسي وحتى المكتبات الكبيرة لا تملك سوى قسم من المطبوعات ، فجداولها وكاتلوجاتها تعدَّ فقط الأعمال التي بحوزتها . ويزداد حجم البيبليوغرافيا المطبوعة أكثر فأكثر وقد أصبح من

⁽١) انتبهوا وتحسّبوا لمهلات تتراوح بين أسبوعين وثلاثة .

الصعب استعمالها . وهكذا يصطدم اللجوء إلى المعلومات بحواجز صعبة الاجتياز .

عبمعات المعطيات

إنّ تطوّر علوم الكومبيوتر أتاح منذ بداية السبعينات تخزين مثات السجلات البيبليوغرافية في الكومبيوتر ويتمّ تداولها والإشراف عليها دوماً وهي تتضمّن حالياً عشرات الملايين من المراجع . هذه المعطيات المخزّنة في ذاكرات مراكز حاسبات الشركات الوسيطة نصل إليها بالخط عن طريق الشبكة الدولية لنقل المعطيات . وتسمح برامج الاستفسار المستعملة بالانتقاء السريع لمجموعة المراجع التي تجيب على المقاييس التي يحدّدها المستخدم : السريع لمجموعة المراجع التي تجيب على المقاييس التي يحدّدها المستخدم : السريع لمجموعة المراجع التي تجيب على المقاييس التي يحدّدها المستخدم : المراجع المتخبة بهذه الطريقة على الفور أو بعد حين .

إذن تقدّم المكتبات الجامعية خدمة جديدة لقرّائها: الحصول بواسطة الحط على عدد كبير من مجمعات (أو مجامع) المعطيات البيبليوغرافية هذه المتوفّرة في أوروبا والولايات المتحدة .

عملية التنقيب

يرسم العملية موظّف معاون من المكتبة الجامعية وذلك بعد محاورة أولى معه تسعى لتحديد أهداف ومواضيع التنقيب: انتقاء المعلومات التي يجدر الإطّلاع عليها والاستعانة بها واختيار العبارات التي سنستعملها . ثم يجري الاستفهام على الأداة الطرفية بحضور مستخدم الآلة وبالتعاون معه . بعدئذ تُرسَل بالبريد قوائم المراجع البيبليوغرافية الناتجة والمطبوعة . أمّا حجم عملية التنقيب فيكيف مع احتياجات المستخدم وبإمكاننا إكمالها بتنقيب آخر كلّما دعت الحاجة .

الحصول على الوثائق الأصلية

يعطينا التنقيب البيبليوغرافي المثمر لائحة بأسهاء المراجع . وللحصول

على الوثائق الأصلية (١٠) أو على نسخ عنها ، تضع المكتبة إمكاناتها الأخرى تحت تصرفنا : كاتالموجات ، إعارات ، إعارات بين المكتبات . وفي حالات صعبة ، بإمكان المكتبة الجامعية تقديم النصائح أو المساعدات للمحصول على الوثائق المطلوبة .

لا تتردُّدوا في الاستعانة بهذه المساعدات().

(1) نستحمل عادة عبارة و الوثيقة الأوَّلية ؛ لأنَّ الوثيقة قد تكون عبارة عن نسمغة .

⁽²⁾ يدفع الباحث كلفتها (بمعدَّل 300 إلى 600 فرنك ثمناً التنقيب الواحد) .

البرنامج

عندما لاحظت أنّ بين أفراد تستوي مؤهّ الاتهم البعض لقير جداً بينها البعض الآخر غنيّ جداً ، فوجئت ورأيت أنّ الأمر يستحقّ التأمّل خاصّة أنّه كان يبدو حاصلاً بشكل طبيعي ، فاستتجت أنّ من عمل دون أن يتّجع برنائجاً عاني الكثير ؛ لكن الذي استخدم ذكاه لوضع برنامج معيّن عمل بشكل أسرع وأسهل ، واكثر نفعاً .

كزيتوفون

1-15 البرنامج والبرامج

لتنظيم العمل فائدة متواصلة ، فهو يرافق كلّ مراحل تحقيق البحث . وهو عبارة عن إيجاد أدوات العمل التي سترشدكم في نشاطكم وتسمح لكم بترتيب المعلومات المستقاة والتي ستضمن نوعاً ما وحدة البحث وكذلك الأمكنة المخصّصة لعناصره المختلفة .

والبرنامج ليس أمراً متشدّداً ، بل قد نراجعه ونعدّل فيه . أعتقد أنّه من المفيد أن غبّر بين ثلاثة أنواع من البرامج (أو ثلاث مراحل لتطوّر برنامج البحث) سنقدّمها لكم باختصار وهي : البرنامج المرشِد ، برنامج العمل المفصّل ، وبرنامج الكتابة .

15 -2 البرنامج المرشِد

هو البرنامج الذي نضعه منذ بداية العمل ، بعد أن نحد موضوع الدراسة ؛ إنّه يجسّد ويصوّر النواحي الرئيسية من البحث . وهو مرشد أي مُحتصر نسبياً وموضوع بشكل يقبل أن نضيف إليه ونحوّل فيه ونربّه . إنّه يقدّم صورة أولى عن العمل الذي علينا إتمامه ويمشّل أحد أسس محادثاتنا مع من نستشيرهم ؛ وهو بالإضافة إلى هذا يسمح لنا بتنظيم التنقيب عن المراجع وكذلك تنظيم مراحل إنجاز العمل (أنظر الفصل 6) .

15-3 برنامج العمل المفصّل

عند نهآية المراحل الأولى من دراستكم ، تتفحّصون البرنامج المرشِد وتوسّعونه ، حيث تجعلونه يغنى بما تكتشفونه من خلال مطالعاتكم . كما يصبح استيعابكم لمختلف نواحي البحث أكثر دقّة . يمكنكم إذن أن تكتبوا برنامج العمل المفصّل ، وهو يجب أن يوضع بأكثر ما يمكن من الوضوح ، من خلال جمل تامّة ، وأن يحتوي تحديداً للمهمّات التي عليكم القيام بها لكتابة كلّ فصل ، بل كلّ فقرة . بهذا المعنى ، برنامج العمل المفصّل هو قبل كلّ شيء وسيلة لتنظيم العمل ومراقبة تقدّمه . ونذكر أنّه قد يحتوي على « زوايا مظلمة ، هي عبارة عن مشاكل لم يتمّ حلّها بعد .

15 -4 برنامج الكتابة

عندما يتقدّم العمل وتتجمّع لدينا الوثائق يحين وقت الكتابة . من المهمّ أوّلًا أن نقرأ بعناية جملة الملفّات التي وضعناها (الكرّاس أو الكرّاسات) ثمّ نؤلّف تصميم الكتابة الذي يقرّر الشكل النهائي للبحث ؛ وهو قبل كلّ شيء يتّجه نحو عرض المهمّة والنتيجة الحاصلة .

ولنلفت إلى اثنتين من ميّـزاته : إنّـه واضح ، إنّـه مفصّـل (أقرب ما يمكن ممّا سنكتبه فعلًا) . ومن جهتي ، أسعى للوصول إلى هذين الهدفـين بثلاث وسائل :

. قدر الإمكان ، أحاول تنظيم كلّ فقرة (مع عنوان صغير قد « يقسع » لاحقاً في النص النهائي) ؟

_ أقترح العناوين بشكل واضح بغية أن أعرف بالضبط ما سأحرّره ؟

_انسب إلى كلّ فصل ، بل إلى كلّ مقطع ، عدد صفحاته ، وأجد المجموع . لكنّ هذا الإجراء هو طبعاً مؤقّت ، فمن الممكن دوماً أن نعدًل في حالة الضرورة أو الطوارىء .

15 ـ 5 في خدمة وحدة البحث

جَمِّيعنا نعرفُ أن البرامج والتصاميم التي توضع لا تُطبِّق بشكل تأم وأنَّمه لا يجب أن نأسر أنفسنا ضمنها . إلا أن التنظيم والبرمجة يسمحان بزيادة فرصنا في :

_ العمل باطمئنان أكبر ،

ـ تجنُّب اللف والدوران غير المجديين ،

_ أن لا يفقد البحث وحدته ،

ـ ان نوصل أفكارنا بشكل أفضل إلى زملائنا وإلى من نأخذ برأيهم .

كلّ هذه الأمور تأخذ أهمّيتها الخاصّة بالنسبة للذين لا يستطيعون العمل بشكل متواصل . بالأمس جاءني طالب يحمل رزمة أوراق قائـلا : وهذان هما الفصلان الأوّلان ، لم أضع برناجاً ولكني كنت أملك كلّ شيء مصوّراً في رأسي » . يجب أن يكون هذا السيّد محظوظاً جدّاً .

إلى من يتوجُّمه البحث ؟

كاتب جات على ركبتيه في مقدّمة منواضعة عبثاً يطلب الرحمة من قارىء ضجران : ثن علك شيئاً أمام هذا القاضي الصارم . بوالو

قليلون هم من لا يطمحون إلى أن يقرأهم قارىء أو أكثر ، وأكثر أيضاً . هذه الرغبة المشروعة والتي قد تبدأ صغيرة تكبر مع الاكتشافات التي تبسرز خلال إنجاز البحث . بعبارة أخرى ، هنـاك دوماً جمهـور في رأسنا نسعى . لاكتسابه .

16 -1 تحديد القارىء ـ الحدف

إلى من تتوجُّمهون عند كتابتكم لبحثكم ؟

إلى المشرف على عملكم ؟ إلى اللجنة ؟ إلى زملائكم ؟ إلى محيطكم المهني ؟ إلى . . . ؟ الأمر يسنحق أن تتساءلوا ، وللأجوبة التي تعطونها أهمية لا يُستهان بها بالنسبة لاختيار طريقة التعبير وكتابة نصّكم . لنحاول أن نحيط ببعض الإرشادات التي تسمح بالإجابة عن هذه المسألة ، مع العلم أنّه في هذا المجال هناك احتمال لتباين الأراء . إ_بشكل عام ، تـوجّـهوا إلى زمـلاثكم وإلى محيطكم المهني (الحـالي أو
 المستقبل) ، وأيضاً إلى أشخاص ينتمون إلى مجالات مجاورة .

ب_ تجنّبوا أن تبنوا بحثكم فقط تبعاً للمشرف على عملكم أو اللجنة التي

ستحكم عليه .

ج .. إذا كنتم تطمحون إلى جمهور أوسع ، تجدر الملاحظة أنَّ بحثاً من 50 إلى 200 صفحة لا يكون عادةً الشكل المناسب لإيصال معلوماتكم إلى هذا الجمهور ، من الأفضل دون شك في هذا الحال وضع مقالة أو كتيّب.

د. إذا كنتم تعتمدون التنقيب ـ المعارسة (أنظر الفصل 5) يكون لاختيار طريقة التعبير أهمية قصوي ، فهو يكون عندها من جوهر البحث .

في جميع الأحوال ، كلل هذه الخيارات بجب أن تسبق مرحلة كتابة المحث .

16 -2 تأثير هذه الخيارات على شكل البحث وطرق التعبير

إنّ لتحديدكم القرّاء الذين تتوجّهون إليهم تأثيراً على طريقة عرضكم لمعلوماتكم وغط تفكيركم . هكذا يجب أن تعوا أنّ معرفة القرّاء لا تبلغ قدر معرفتكم أو أكثر حول الموضوع الذي تتناولونه ، وهذا يعني أنّ لهم الحقّ في أن تعطوهم عدداً من المعلومات العامة حول إطار دراستكم والإيضاحات حول المصادر التي استعنتم بها ، كها يعني أنّه يجب أن تجنّبوهم قدر الإمكان قراءة لغة مليئة بالرموز .

بالطبع ، ليس من الضروري التعريف بكلّ العبارات المستعملة لكن يجب تعريف الألفاظ التقنية التي لها دور أساسي في عرضكم ونمط تفكيركم .

عندُما تصلون إلى مرحلة الكتابة ، تكونُوا قد اكتسبتُم كمية كبيرة من المعلومات وأجريتم تحليلات عديدة . إن قرّاءكم لم يمرّوا بنفس الطريق ؛ لذا يجب أن تقدّموا لهم العناصر التي تسمح باستيعاب عرضكم .

إنّ كتابتكم للبحث هي طريقة لإيصال معلوماتكم .

إحدى مغامرات جول

ها هو ينهض ، ثمّ ينزل ، ثمّ يذهب ويجيء ، وفوق ، يقفز ، فيقع ثمّ يصعد تبعاً لإيقاع معينٌ .

لملوريان

للاستراحة ، نقترح عليكم مفتطفاً من مغامرات جول أميغيه كها رواها وعلَّـق عليها مارسيال غوترو (:) .

لقد تجمّعت لدى جول كمية لا بأس بها من المعلومات في مادّة البيولوجيا الزراعية ، ويعود الفضل في ذلك إلى زوجته سيرافين . فبالنسبة له أصبح التنزّه في الريف أمراً لا يطاق ، حيث تواجهنا على الدوام الفوضى الناتجة عن كثرة استعمال مبيدات الطفيليات والحشرات واستخدام المواد التي تؤذي أوراق الشجر . في الليل كانت تظهر له هذه الأمور في أحلامه ، وهكذا وُلِد في رأسه شيئاً فشيئاً مشروع الكتابة ، فقد كان لديه ما يقوله . ثمّ شرع يفكر جدّياً بتحرير كتيب أو رسالة قدحية ضدّ جلّدي الكلوروفيسل ، كها كان يدعوهم .

⁽¹⁾ مارسيال غوترو ، «Ici Pahud» ، وثيقة متعدَّدة النسخ ، E.E.S.P. ، لوزان ، 1979 .

إِلاَّ أَنَه ، قبل أَن يبدأ الكتابة ، كان جول يريد إيجاد العنوان الصحيح لمؤلَّفه بأيّ شكل من الأشكال ، فكان يذهب بعض الأحيان في محاورة نفسه وهو يتمشّى على طريق غابة و لا شاربي .

و ضد جلَّادي التربة ، (لا ، إنَّه عنوان بالغ العنف!) .

« مقدّمة مسهّبة لكشف النقاب عن الزّراعة الوافرة المحصّول » (كلًا ، طويل جدًا ً !)

* تَأْمُـُـلَات حَوْلُ الْمُسَالَةُ الزَرَاعِيةِ * (لا ، فَهَذَا يَذَكُـرَ نِي بَشِيءَ مَا . .) . * إرادة أن نزرع * (لا ، وهذا أيضاً . . .) .

كان المارّة يستغربون رؤيته يتلو سبحة عجيبة بهذا الشكل ، وكان عليه أن يقطع عشرين مرّة على الأقل طريق الغابة قبل أن يلحظ أنّه لن يجد العنوان ألمتنالي . ثمّ بدأ يرتاب في الأمر .

إذا لم أنجح في إيجاد العنوان ، فماذا سيكون الأمر في ما بعد ؟ ، .
 وأصبح بعد ذلك يحلم بالعنوان . وكاد أن يتخلّى عن فكرته ، كما تخلّى الكثيرون ، لولا أن أخرجته زوجته سيرافين من ارتباكه :

ولكن يا جول ، لا تكن غبياً ! ستجده لاحقاً عنوانك هذا ! كيف تريد
 أن تعطي اسهاً لشيء لم يوجد بعد ؟ » .

و هذا صحيح ! ه قال جول في نفسه ، وشعر بالمواساة . بعد ذلك بدا له أن الكتابة تحقُّ له شرعاً نوعاً ما .

البحث عن العنوان هو معظم الأحيان بحث عن إشارة تخوّلنا رمزياً حقّ الكتابة ؛ عن برهان يعني بنظرنا أنّنا نعرف تماماً ما سوف نكتب ، والأمر يكون كما لو أنّ عنواناً « جيّداً » يعطي مسبقاً قيمة لما سوف نكتب . والبحث عن العنوان هو أيضاً بحث عن ثقة بالنفس . بالطبع إنّه لأمر مضحك ، ولكنّه يعطي فكرة واضحة ، إنّ من يسعى

إلى إيجاد « العنوان الجيّد » قبل أن يبدأ عمله يبالغ في اعتقاده انّ العنوان سوف يملي عليه ما يجب كتابته . وقد تنتج مشاكل عن هذا الأمر .

جلس جول إلى طاولته ، الريشة في يده وأمامه الصفحة البيضاء . لقد ترك حيّزاً للعنوان الذي سيجده لاحقاً وكتب « صفحة 1 » (بالخط العريض) في أعلى الصفحة . كان جول يريد أن يكتب ، حائقاً بسبب السخافات التي تحتويها مقالة فيكتور سورغيه حول الزراعة العلمية . كانت سنابل القمح الناضجة تتماوج أمامه ، دون مبيد للطفيليات ، كأنها تتشكره على صحّتها الجيّدة . نعم ، بفضل كتابه سيتغيّر الكثير من الأمور . وكان جول يشعر بالغضب يغلي في نفسه ، ورزمات كبيرة من الحجج والأدلة تزدحم في فكره ، كان بحسها ككتلة في حنجرته يريد أن يطلقها ، بحماس كبير كمن يعلو المنبر ليخطب أول مرة .

لكن الوقت كان يمضي وجول ، دون انتباه منه إلى هذا الأمر ، كان يحلم بالكتابة عوضاً عن أن يكتب ؛ كان يمزج بين إرادة الكتابة والعمل الذي تقتضيه هذه الإرادة . وكانت النتيجة مثيرة للاهتمام : كان جول يشعر بهذا الحلم لذيذاً في النهاية وكافياً بحد ذاته . لكن الصفحة بقيت بيضاء وجول يتأملها ، حتى بدأ يكرهها ، ففراغها كان يضع غيلته في قفص الإتهام ويجعل الحلم أكثر حضوراً . وعمل الكتابة أصبح ما سيمنعه من الحلم بالكتابة . كان يبدو له كما لو كان فيكتور سورغيه ينظر إليه ساخراً من خلال الورقة البيضاء ، فما كان من جول إلا أن مزقها ورمى بها إلى سلمة الأوراق المهملة مشحوناً بالغيظ وببعض شعور بالذنب . لا لقد تأخر بي الوقت كثيراً هذا المساء . . لا م نهض و جا الى فراشه .

في الليل ، أبصر نفسه في نومه يقاتل بالرميح التنّبن فيكتبور سورغيه ويخيفه ، أمّا خوذته فكانت كتاباً (بدون عنوان) . وراءه كانت تشجّعه

وتحمّسه فتيات ذوات شعر مجدول على شكل سنابل القمح ؛ وخلف المشهد كلّه تعزف موسيقى تسودها الأبواق . حسناً ! فقد سبق لجول أميغيه أن شاهد الكثير من الأفلام على طريقة سيسيل ب. دي ميل .

كل هذا يُظهر أنّه لا يجب خلط إرادة الكتابة ، أي « الشعور بوجود شيء نريد قوله » ، مع عمل الكتابة . يجب فصل الأمور التي تدخل في نطاق الكتابة ، الأمور العاطفية خاصّة ، عن فعل الكتابة . وإرادة الكتابة أمر يختلف عن طريقة الكتابة ، الإرادة وحدها لا تكفي .

هناك دوماً لحظة نتعب فيها من الأحلام . وهذا ما كان بالنسبة لجول أميغيه ، حيث عاد إلى طاولة عمله وأخذ يفكر من جديد وجدّباً في مشروع الكتابة . أخذ جول يكتب ، وكان كل شيء على ما يرام ، بعد ساعتين من الزمن ملا عشرين صفحة ، وكان فخوراً بإنجازه . في هذه اللحظة عادة نسمح لنفسنا بكوب من شراب التفاح وبغليون وحتّس بقطعة حلوى ، ثم نجلس ونعيد قراءة ما كتبناه .

كانت النتيجة وابلاً من خيبات الأمل ، فيضاً من الإحباط ، حيث رأى جول أنّ ما كتبه كان سيّناً ، سيّناً جدّاً ، إذ كان يتوزّع في كلّ الجهات . فقد كان يهاجم سورغيه ، ثمّ يوسّع أفكاره الخاصّة ، ثمّ يعود إلى سورغيه ، ثمّ يكرّر ما قاله . كما أنّ الأسلوب كان صلداً ومتعشّراً . فما كان من جول إلّا أن أخذه غيظ مفاجىء ويائس بعض الشيء ، فرمى بأوراقه إلى السلّة ، وسكب كوباً من العصير ، ثمّ شربه وأخذ ينتظر ، فارغ العينين .

د حقّاً لست موهوباً ، لست موهوباً ، ولكن لله كيف بتوصّل الآخرون
 لأمر كهذا ؟ » ومرّت في باله وجوه كتّاب مثل فيليسيان رولو ، راشيل بالمبيه ،
 وآخرين رُفعوا دفعة واحدة على قاعدة العباقرة . « لا يمكن عمل أيّ شيء

. . . فالأمر تلزمه موهبة ، كان يقول لنفسه جول أميغيه ويواسيها باعتباره أنّ الطبيعة لم تمنحه كلّ شيء ؛ فغرق في ذلك الإطمئنان المرّ الذي ينتج عن يقيننا بأنّنا لسنا بموهوبين من الطبيعة ولكن في النهاية لا نملك أمامها شيئاً ، لأنّمها الطبيعة .

أكثر من مرّة ، عاد جول ونبّش في سلّة الأوراق المهملة وأعاد قراءة ما كتبه، كي يتحقّق منه . . . « ولكنّه رديء ، رديء بشكل فظيع » . بعد ذلك خلد للنوم وفي تلك الليلة لم يحلم ، بعض الأحلام لا نجرؤ على رؤيتها ثانية ، وتخلّى جول لبضعة أيّام عن فكرة كتابته لرسالته .

إنَّ مآسي جول أتت نتيجة أخطاء كثيرة في النهج ، إذ نلاسط أولاً أنّه يكتب دون برنامج ، وهذا يعني أنّه لا يصوّر مقالته ولا ينظّمها عقلانياً . أي أنّه يحرم نفسه من إمكانية إدراك وتبيان قسم من النظرية التي يريد عرضها : القسم الذي يعبّر عن الارتباط الموجود بين مجموعة المظواهر والأحداث التي يريد شرحها . إنّ البرنامج هو أكثر من مجرّد المظواهر والأحداث التي يريد شرحها . إنّ البرنامج هو أكثر من مجرّد شيء على لتقديم مادّة الشرح ، بل هو بناء نظري ، بعبارة أخرى إنّ طبيعة الطواهر التي نشرحها هي التي تفرض ترتباً معيّناً .

في الواقع ، جول يطبّق ه بالفعل » برنامجاً معيّناً وذلك دون وعي منه ، فهو يعتمد نهجاً حيث يعمل بطريقة الاستطراد : همذا الشيء و يذكّره » بشيء ما أو بشيء آخر ، ولكن طبعاً لا ندري لماذا . من جهة أخرى ، من المحتمل أن يكون جول يخلط بين « فعل الكتابة » ولحظة وضع النظرية » ، فمن العبث أن نكتب قبل وضع النظرية . الكتابة ليست عملاً إبداعياً بالضرورة ؛ بل هي عبارة عن بلورة لعملية إبداع سابقة .

لنطرح على أنفسنا هذا السؤال: أليس جول عالقاً في فخ الصورة الاجتماعية وللكاتب ، أي صورة المبدع بالمعنى الذي يتحد فيه معنى

الكتابة بمعنى الفكر ؟ إنَّ هذه الفكرة منتشرة وتأخذ شكل و نظرية الموهبة ع : البعض موهوباً . هنا نكون قد نقلنا مقاييس و كبار ع كتَاب الخيال ، إلى الكتابة العلمية التي نحون بصدد تناولها .

لاحظوا أيضاً أنّ جول ، حيث لم تعجبه محاولاته ، رمى بها إلى سلّة الأوراق المهملة . مسكين ! إنّه يضع نفسه في وضع مجبره أن يعيد محاولاته بصورة غير متناهية . : سيزيف ١١٠ الكتابة ، نوعاً ما . إنّه يحرم نفسه من إمكانية اكتشاف مكمن خطئه ولماذا ترتيبه ليس واضحاً ، الخ . . . فبتحليل محاولاته الأولى ، كان بمستطاع جول أن يتعرّف إلى الأخطاء التي تحتويها . ومعظم الأحيان ، بإمكانسا التخلص من أخطائنا ، كما بإمكان هذه الأخطاء أن تعطينا سر الوسائل التي تسمح أخطائنا ، كما بإمكان هذه الأخطاء أن تعطينا سر الوسائل التي تسمح لنا بتجنّب الوقوع فيها . على كلّ حال بالنسبة لجول ، يبقى هذا الأمر حلاً ضعيفاً : محاولة للّحاق بالموضوع ليس أكثر . فالنص لا يكتب إلاّ على أساس عمل سابق يؤدّي إلى وضع برنامج محدّد للكتابة .

الانسان هو بدون شك آلة متينة أكثر ممّا قد يظهر . فقد كان بإمكاننا الاعتقاد أنّه بعد إخفاقه الأخير سيعترف جول حقيقة بهزيمته ، ويلجما إلى التأمل القانع في فشله ، أي باختصار أن يقف عند الحد الذي وصل إليه .

ولكن ذات صباح ، ركب جول القطار إلى المدينة ، بعد أن رأى أنّه يجب أن يفعل الأمور على أصولها ؛ بكلّ تأنّ وبشعور من يتذوّق شيئاً ما . عندما نريد الكتابة ، كان يقول لنفسه ، لا يجب أن نترك شيئاً للصدفة ، إذ لا تجوز الكتابة كيفها أتّفق . وراح جول يتفحّص واجهات القرطاسية ، إذ يلزمه قلم ستيلو ، وليس أيّ قلم ! فكيف يمكن لعمل ذي قيمة أن يخرج من يلزمه قلم ستيلو ، وليس أيّ قلم ! فكيف يمكن لعمل ذي قيمة أن يخرج من

⁽¹⁾ إشارة إلى بطل الأسطورة اليوناني ، الذي كان عليه نقل الصخرة إلى رأس الجبل بصورة غير متناهية .

فوهة قلم Bic ؟ وعلى ورق ذي نوعية رخيصة ؟ لا ! فاحترام الكتابة يستدعي أن نقدر الأدوات والوسائل التي تسمح بانتاجها ، والسريشة هي في النهاية امتداد لما نشعر به . بعد تردد ، تمكن جول من اختيار قلم Paterwaf 1512 ، قلم ذو تعبئة ثنائية متزامنة وفحص أوتوماتيكي لمستوى الحبر ؛ أكثر من قلم : وحش متحفّز للإيقاع بفيكتور سورغيه .

قفل جول راجعاً إلى منزله ، وضع ما ابتاعه على الطاولة وجلس إليها . ثمّ فكّر بجوّ الكتابة . . لماذا يكتب وظهره للمدى ؟ للزهور وراثحة الحقول ؟ فها كان منه إلاّ أن أدار طاولته ، فهكذا بإمكانه أن يتأمّل المنظر الطبيعي ، الحقول ، القمح ، الأشجار وكلّ ما يريد الدفاع عنه . وباتت الطبيعة بنظره جهوراً يشجّعه وينتظر عمله . وأشعر كأنّي نجم ذو شعبية بالنسبة للبيولوجيا الزراعية » قال جول أميغيه ثمّ هيّاً نفسه للكتابة .

كان يهم بتدشين قلمه عندما لاحظ علبة مسامير punaises على الطاولة ، مفتوحة ، طافحة وفي غير محلّها . فانزعج من وجودها وأعاد وضع المسامير فيها وأغلقها ثمّ عاد إلى عمله ، ولكن شعر ببعض ضيق نفس وبحكّة في لهاته .

وإنّ أشعر بالعطش! » .. فقام وسكب كأساً كبيرة من شراب الفاكهة ووضع الزجاجة بجانبه .. « لا بأس بهذا الشراب ، ولكنّه حامض بعض الشيء! » .. وسكب جول كأساً ثانية ، ولاحظ عندها هبوط الليل ، فقام وأغلق نافذته وأسدل الستاثر وجلس . أحسّ بالباب خلفه فقام وأعاد الطاولة كها كانت ثمّ جلس . وبعد أن مكّن قعدته أخيراً شرب كأساً اخيرة للدلالة على نهاية تحضيراته ، وانكبّ على عمله . كانت ريشته بين أصابعه تنتظر ، وكان هو ينتظر جريان ريشته . اليعض يسمّي هذه اللحظة « معاناة وكان ه في الحقيقة كان جول يعاني من شيء آخر ، فجمود ريشته انتقل رويداً إلى ذراعه ، ثمّ إلى جسمه وإلى رأسه ، فادرك أنّه أكثر من الشرّاب ،

وحلِم للحظة بما كان بإمكان ريشته أن تخطّ . بعد ذلك لجما إلى سريـره ؛ غداً ، لننتظر الغد . . .

كلمة صغيرة عن ما نسميه وهم مراسيم الكتابة . إن تصرف جول أميغيه ليس خارقاً للعادة ، فالكثير يعلّفون أهمية كبيرة جدّاً على المحيط الذي يكتبون فيه وعلى الأدوات التي يستعملونها . فاستعمال الآلة الكاتبة مثلاً مستحيل بالنسبة للبعض ، والبعض أيضاً قد يحتاج إلى الليل ، إلى الوحدة ، إلى وجود قطّة بجانبه ، أو إلى طاولة الحانة ، أو المليل ، إلى الوحدة ، إلى وجود قطّة بجانبه ، أو إلى طاولة الحانة ، أو الموسيقى . . . لاحظوا أولاً أنّ جول يبحث في محيطه عن محيزات تنقص الموسيقى . . . لاحظوا أولاً أنّ جول يبحث في محيطه عن محيزات تنقص المكتابة جيّداً فإنّه يهمل أهمية النهج اللذي يجب اتباعه . طبعاً ، للمكان والأدوات المستعملة أهمية معينة ولكن يجب تحديد الدور الذي تلعبه وإدراك ما هو أهم منها .

إن فعل الكتابة بحمل دوماً في طبّاته رهاناً معيّناً . مثلاً قد يتعلّق بالأمر نجاح مدرسي ، أو مهني ، أو سياسي ، الغ . وبشكل عام أكثر ، الكتابة هي تثبيت مشروع سوف يقع تحت انظار الآخرين ويطلب منهم أن بحكموا بشأنه . والكتابة هي أحياناً وسيلة كي يجبّنا الآخرون . من الطبيعي إذن أن نحاول طمانة أنفسنا مسبقاً بالنسبة لحكم الآخرين ، ونسعى لحماية أنفسنا منه ولو بصورة غير واعية . إذ أن نحلم بالنص قبل كتابته هو وسيلة نتجنّب فيها فعل الكتابة ونمنح أنفسنا سروراً معيّناً . . . بواسطة الحلم .

كلّ هذا يختلف من فرد لآخر ، حسب الرهان الذي تتوقّف عليه الكتابة ، وحسب شخصية كلّ منا ، إلخ . وإليكم أسر يجب أخذه بعين الاعتبار ، ولكن أيضاً تمييزه بشكل حازم وهو النهج المتبع لتحقيق عمل أو مؤلّف ما والخطط الموضوعة للتحكّم بالرهانات التي تتوقّف

عليها الكتابة . كان بإمكان جول أن يجد الإطمئنان العاطفي في ريشته Paterwaf 1512 لو طبّـق نهجاً عقلانياً في وضع كتابه . والآن لنعد إلى بطلنا .

لم يكن جول من النوع الذي يرتمي في اليأس أو يغرق في تذوّق مرارة الفشل . لقد أدرك أنّ طريقة عمله كانت من الأسباب الرئيسية في تردّده وضياعه : « سأبدأ من الصفر » قرّر في نفسه بتفاؤل هادى « . فقرأ مؤلّفاً صغيراً حول النهج أعاره إياه صديقه برتران . بعد أيّام قليلة ، كان يوجد على طاولته تصميم مرتّب ومفصّل بعناية . وبكلّ ثقة ، اطلع جول أيضاً على بعض المقالات وتفحّص شلائة ملفّات كبيرة وضعها بتأنّ في العام الماضي . وبعد عدّة أسابيع من العمل التحضيري الثابت والهادى « ، أحسّ بنفسه مستعدّاً للشروع بكتابة مؤلّفه .

واليوم يُحكي أنّ القرّاء يتنازعون كتاب جول من المكتبات وأنّ مقالات فيكتور سورغيه تُستقبل بابتسامات ساخرة .

اقتراحات حول كيفية الكتابة

من المهم أن نعرف إلى من نتوجه من خلال بحثنا ، ولكن من المهم أيضاً أن نعرف كيف نكتب ، وهذا الأمر ليس مسألة سهلة الحلّ دوماً ، فقد عشنا لتونا مآسي جول أميغيه . ولو كان يوجد قواعد بسيطة وعامّة للكتابة لكانت عُرفت بشكل واسع .

قد يكون الكثير منكم قد مرّ بتجربة الكتابة ، في حين أنّ الآخرين قد يضعهم البحث في وضع جمديمد كلّياً ، وهمذا يمدفعني لتقسديم بعض المقترحات .

18 - إ طول الجمل

تجنُّسبوا الجملُ الطويلة جدّاً ، فهي صعبة المعالجة والفهم . وزيادة في الإيضاح، بإمكانكم تكرار الفاعل وتقليص عدد الجمل المتعلَّمة ببعضها ، لمَّ لا ؟

18 -2 استعمال الاختصارات والكودات

يحقّ لقارئكم أن ينتظر الوضوح في نصّكم دون أن يضطر للرجوع إلى قساموس لسلإشسارات والاختصسارات . نقتسرح عليكم أن تخفّفوا من الاختصارات على قدر الإمكان ، وأن لا تبقوا إلاّ على الإشارات المعروفة بشكل واسع (مثلاً ONU) أو التي تتكرّر تباعاً خلال بحثكم .

18 -3 معنى الفقرة

يُفضَّل دوماً قراءة وثيقة أو كتاب غنيّ بالفقرات والعناوين ، وخاصّة إذا كانت تتناول مسائل تقنية . إذهبوا دوماً ، خلال كتابتكم ، إلى بداية السطر ، فهكذا تساعدون القارىء على فهم بنود نصّكم .

بالمقابل ، يجب أن تحذروا كثرة التعدادات (البنود) المزدحمة في الفصل الواحد ، فهي تجعل القارىء يضيع . كما يجب من حيث المبدأ أن تحرّروا نصّحكم بجمل تامّة ، وهذا ضروري ، فالجمل التامّة تسمح لكم بالتعبير كلّياً عن فكرتكم ، في حين أنّ كثرة عناصر الجمل غير التامة تفقدكم السيطرة على نصّكم .

18 -4 التعريف بالألفاظ المستعملة

يزداد التعريف بالمصطلحات الأساسية المعتمدة في دراستكم أهمية كلّما رغبتم بالوصول إلى جمهور أكبر عدداً وأكثر تنوّعاً . وبإمكانكم إدراج هذه التعريفات في جسم النص أو من خلال ملاحظات هامشية إذا أردتم . وإذا رأيتم أنّ معنى بعض الألفاظ قد يكون عرضةً للنقاش ، ينبغي عليكم أن تطردوا أيّ مصدر لسوء فهم أو التباس . بإمكانكم للتجربة أن تطلبوا من صديق لكم أن يقرأ أوّل فصل تحرّرونه .

18 -5 الصفحة البيضاء

ها هو برنامج الكتابة لديكم ، جيّد التصميم ، واضحاً ومفصّلاً ، وهاكم وضعتم بعناية عنوان فقرة معيّنة في رأس الصفحة البيضاء ، حيث يبدو لكم أنّكم تعرفون جيّداً ما سوف تكتبون . ولكن لا شيء يرد إلى ذهنكم ، تمرّ عشر دقائق والصفحة ما زالت خالية . اسمحوا لنا عندئل أن نقترح عليكم هذا الأمر : خذوا ورقة بيضاء أخرى واكتبوا عليها دونما ترتيب معيّن كلّ ما يخطر لذهنكم حول الموضوع ثمّ اقرؤوا هذه الجمل محاولين ترتيبها ثمّ تدوينها على ورقتكم الأولى . غالباً ما تثبت هذه الطريقة فعاليّتها .

18 -6 استعمال علامات الوقف

يعتبر البعض أنَّ علامات الوقف هي متنفَّس الجملة ؛ عامل يساعد في إيضاحها وفي استيعابنا لترتيب الأفكار وارتباطها ببعضها . وعلامات الوقف هي عبارة عن رموز متَّفق عليها تشير إمّا إلى المحطّات في قراءة نص ما ، إمّا إلى بعض تعديلات إيقاعية في مسار هذا النصّ وإمّا أيضاً إلى بعض التغييرات في الإلقاء .

في الواقع ، تركت العادة مجالًا لاختلاف بسيط في استعمال علامــات الوقف . فالبعض يُكثرون من الفواصل والنقاط ــ الفواصل والنقطتين ، في حين يقتصد الأخرون في استعمالها .

ولكن بما أنّ البحث هو نوع فريد من الكتابة ، من المؤكّد أن حسن استعمال علامات الوقف يسهّل قراءته وفهمه . ولهذا السبب أردت أن أدرج في ملحق صغير لهذا الفصل القواعد النموذجية لاستعمال علامات الوقف . ولمعرفة التفاصيل أكثر ، بإمكانكم الإطّلاع على المعاجم الكبيرة والكتب التي تُعنى باللغة وقواعدها .

18 -7 وحدة الأسلوب

إنها هدف يجب السعي إليه . إذ لدى الكثيرين ، يكون تحرير البحث أول نشاط كتابة يكبّون عليه ، فمن المحتمل ومن الطبيعي إذن أن يرتسم اختلاف في الأسلوب بين الفصول الأولى والفصول التي تليها . إنه واقع بإمكاننا بل يجب علينا إصلاحه ، وهذا الإصلاح يتم بشكل خاص عن طريق مراجعتنا للفصول الأولى وإعادة صياغتها . كما بإمكاننا جعل عباراتنا متجانسة أكثر من خلال حسن استعمالنا لأزمان الأفعال (الماضي ، المضارع ، . . .) وتهذيبنا لطول الجمل .

18 -8 في حال الاصطدام بالعوائق

إنَّ العوائق هي أمر واقع ، ولكن قبل أن تطلبوا النجدة حاولوا بعض

العلاجات البسيطة ، مثلاً :

١- أن تقرؤوا البرنامج العام والفصل الذي حرّرتموه لتوكم ؟

" أن تقفوا عند استراحة قصيرة وتحاولوا أن تعبّروا كتابة وبحرّية عن أفكاركم حول موضوع الفقرة التي تبدو لكم مستعصية ؛

ـ أن تنتقلوا إلى تحرير فقرة أخرى ، أو حتَّى فصل آخر ؛

- أن تنصرفوا إلى بعض المهمّات السهلة (ترقيم الصفحات ، التحقّق من الإسنادات ، ترتيب الوثائق ، الخ .) ؟

.. وبالطبع هناك حلول أخرى .

لا تنسوا أنَّه بإمكانكم طلب المساعدة من صديق لكم أو من المشرف على بحثكم .

قد يكون هناك حتماً الكثير من المشاكل الأخرى التي تستدعي المعالجة . وإذ يجب أن تكون الكتابة أوضح ما يمكن ، فلا يجدر بها بالمقابل أن تصبح هاجساً مقلقاً . وقد تكون القراءة الواعية لكتاب جيّد محرّكاً قيّماً ، حاولوا . ثمّ أنّه عادةً ما تكون كتابة الصفحات الأولى عسيرة ، وهذا أمر طبيعي . لا تنسوا أنّه سرعان ما تنحل عقدة ريشتكم فتنطلق خاضعةً لإرادتكم .

9-18 ملحق : قواعد وضع علامات الوقف تعریف

إنّ علامات الوقف هي مجموعة الرموز التي نستعملها في الكتابة للفصل بين الجمل المختلفة للنصّ وبين الأجزاء الرئيسية لكلّ جملة ، وبالتالي هي تدلّ على المحطّات والوقفات الضرورية للقارىء . ووضع علامات الوقف هو أحد عناصر التمثيل بواسطة رموز للجملة الصوتية ، وهو أيضاً عبارة عن تعديلات أو وقفات أو تأخيرات في الصوت حسب اختلاف أفكار النصّ .

وهـو من أهم أشكال ضبط الكتبابة والإمـلاء . فإن نصّاً خبالياً من علامات الوقف يصعب عندها ويستحيل قراءته وفهمه لأنَّـه قد يُفسَّـر خطأ .

إِلَّا أَن وضع علامات الوقف يتأثَّر بصاحب النص وبتنوِّع على الأقلِّ في ما يتعلَّـق بتفاصيله الثانوية .

علامات الوقف

1 ... النقطة

وهي تدلُّ على انتهاء الجملة أي على تمام المعني .

2 _ الفاصلة

وتشير إلى عمليَّة فصل ضعيفة ، فهي تفصل :

ا ـ بين سلسلة خطوات في جملة واحدة :

كولومبا ، دونما تجيب ، ربطت منديلها الكورسيكي حول رأسها ، نادت كلب الحراسة وخرجت يتبعها أخوها (ميريميه) ؛

ب _ تفصل عن الجملة الرئيسية الجمل المتعلَّمة بها :

منذ أن تعلَّم الإنسان النطق ، أخذ يعبِّر عن نفسه بالكلام (ميخائيل عبمة) .

ج ـ بين عناصر نعدّدها ، كالأسهاء ، الصفات ، الأفعال والظروف : كان الكلّ يمضى نُزلًا ، النساء ، الرهبان ، الشيوخ (لافونتين) .

د ـ الجمل المعترضة :

وكل الجهود البشرية ، ما عدا الأدب ، تطلّ على الحياة من نافذة واحدة (ميخائيل نعيمة) .

هـ بين كل أجزاء عمليّة وصف واحدة :

لقد كان فتى جميلاً ، مرفوع الرأس ، عالي الجبين ، ذا لحية قليلة وشارب سوداوين لامعين على بشرة سمراء ، كان واحداً من فلاحي وادي الرون الشاغين ، البعيدين عن التذلّل المراوغ كقرويّي المنطقة الوسطى : (الفونس دوديه) ؛

3 _ النقطة _ الفاصلة

هي علامة وقف أضعف من النقطة ولكن أقوى من الفاصلة . وهي

تفصل بين عبمارات ، مختلفة أو متجماورة ، حول نفس الفكرة أو أفكار مترابطة :

غط واحد من الحياة كان له أهيته في القرن السابع عشر ، حياة الصالونات ؛ لم يكن يُقبل غيرها ؛ لم يكن يُرسم سواها . (تان) .

4 _ النقطتان

ونستعملهما للإعلان عن:

أ ـ إسناد أو قول :

قال الملك : « يا نزيل الغابات الدنيء . . » (لافونتين) .

ب ـ شرح أو تعداد أو أمثلة :

معارك : أوستيرليتز ، إيلو ، سومً و ـ سييرًا ، إيكمول ، إيسلينع ، فاغرام ، سمولينسك ، إلى آخره . (إدمون روستان) .

5_علامة الاستفهام

ونضعها عند نهاية الجمل الاستفهامية :

وماذا تفعل في الطقس الحار؟

قالت النملة للصرار المستدين . (لا فونتين) .

6 ـ نقاط التعليق

ونضعها بعد الكلمة الأخيرة في جملة قُطعت عمداً :

لولم يدرك نفسه ، لكان . . .

7 ـ نقطة التعجب

ونضعها عند نهاية الجملة التعجبية :

ماذا ؟ حيوانات ترتجف أمامي ! (لا فونتين) .

8 ـ القوسان

وهما عبارة عن رمزين نضع داخلها جملة إيضاحية . بإمكاننا فصلها كلّياً عن باقي النص .

```
9 - المزدوجان
وهما بحيطان بإسناد ندرجه في النص :
استولى الثعلب على القرص وقال : « تعلّم يا سيّدي العزيز
ان كلّ متملّق
يعيش على حساب من يصغي له
يستحقّ هذا الدرس قرصاً من الجبنة ولا شك » .
( لا فوئتين )
```

لِمَ الإسنادات وكيف نوردها ؟

بعض المؤلّفين ، وهم في معرض الحديث عن اعمالهم ، يقولون : كتابي ، تحليلي ، قصّتي . . . أليس من الأفضل أن يقولوا : كتابنا ، تحليلنا ، قصّتنا ، حيث أنه يساهم عادةً في ما يكتبون نتاج أخرين إضافة إلى نتاجهم ؟ ما يكتبون نتاج أخرين إضافة إلى نتاجهم ؟

1- 19 لم الإسناد ؟

تُحْدَوِي معظم البحوث على إسنادات مستقاة من مؤلَّفات ووثَّائق أخرى ، وبإمكاننا تصنيف هذه الإسنادات حسب نوعين :

- ـ نصوص سوف تخضع للتأويل والنقد التحليلي ؟
- ـ نصوص نوردها لدعم وجهة نظر معيّنة وإثباتها .

هل يجب أن نورد الإسنادات بكثرة أم أن نقتصد منها ؟ في الحقيقة الأمر يتعلّق بنوع البحث الذي نعمل عليه . إذا كان للنقد التحليلي دور مهم ينبغي أن نفسح المجال للمؤلّفين أو الأشخاص موضع النقد لأن يتكلّموا ويطيلوا ، ولكن في بعض الأحيان تكبون غزارة الإسنادات دلالة على الكسل ، فالطالب لا يحمّل نفسه عناء التأليف بين هذه الإسنادات والتعليق يها بل يترك هذه المهمّة للقارىء . على كلّ حال يندر عدد الذين يقبلون أن تعيروا لبحثهم سبحة الإسنادات هذه وأن يقفوا متفرّجين .

19 -2 الإسناد ، التأويل ، الانتحال مثال

لنفترض أنّكم خلال فترة تحضيركم لبحثكم قرأتم بتمعّن كتاب ميشال فوكو: « المراقبة والعقاب » ، ولفت انتباهكم من خلال المسائل التي يطرحها حول الجهاز المعني بالسجون ، فدوّنتم العديد من الملاحظات ثمّ حرّرتم بلغتكم الخاصة فقرة تلخّص كلّ هذه المسائل ، عندئذ تكونون قد قمتم « بتأويل » نصّ فوكو . وهذا أمر مشروع تماماً على شرط أن تذكروا المصدر الذي استقيتم منه معلوماتكم وذلك من خلال ملاحظة صغيرة .

أمّا إذا أعدتم نسخ جمل بأكملها عن كلام ميشال فوكو دون استعمال المزدوجين ودون إسنادها إليه من خلال الملاحظة الصغيرة ، تكونون عندئذ قد قمتم « بانتحال » ، وهو أمر ننصحكم بتجنّبه . بإمكانكم استخدام أعمال الأخرين وبشكل واسع ، فهي قد وُضِعَت ليعرفها العامّة ويستعملونها ، ولكن لنعطِ لقيصر

يصعب أحياناً التمييز بين ما هو انتحال وما هو تأويل ، ولكن لا تدعوا هذا الأمر يقلقكم ، إذ يكفي الأخذ بمبدأين بسيطين : أعلموا قرّاءكم عن مصادر معلوماتكم واستخدموا بشكل دقيق المزدوجين والملاحظات .

وإذا أردنا تعريف الإسناد ، يمكننا القول أنَّ عبارة عن إعادة لذكر نصَّ معيَّىن لمؤلَّف معيَّىن ، ننسبه إليه بشكل ظاهر بواسطة المزدوجين مع الإشارة إلى الكتاب المصدر بواسطة الملاحظة في أسفل الصفحة .

19 -3 ثمان قواعد لاستخدام الإسنادات

وإليكم الآن بعض القواعد العملية لحسن استعمال الإسنادات :

ا يجبُ أن تذكر النصوص التي ستكون موضع نقد تحليلي بشكل موسّع قدر الإمكان .

ب .. يجُب أن تذكر النصوص ذات الدور النقدي عندما تمارس دورها فعلًا أو

عندما تثبت وجهة نظركم بشكل بارز .

ج _ غُندما تذكرون نصّاً معيّناً قد يعتقد القارىء أنّـكم تشاطرون كساتب النص آراءه ، إلاّ إذا نقضتم هذه الآراء بشكل ظاهر .

- د.. عند كلّ إسناد ، ينبغي تحديد اسم الكاتب والعمل الذي استقيتم منه وكذلك مكان وسنة النشر(1) .
- هـ في بعض البحوث المتخصّصة ، وخاصّة حول مسائل تقنية ، من المهمّ ذكر كلام الكاتب حسب الطبعة واللّغة الأصليّتين . إلا أنّه يفضّل بشكل عام المحافظة على وحدة اللغة وذكر القول بنفس لغة البحث ، أمّا إذا ذكرتموه بلغة أجنبية ، فيستحسن أن تضعوا ترجمته من خلال ملاحظة في أسفل الصفحة .
- و_ عندما يكون الإسناد قصيراً (بضعة أسطر) ، تدرجونه في نصّـكم مع إحاطته بالمزدوجين ، وإذا كان أكثر طولًا يُنصح « بإزاحته » مع تسرك هامش أكبر أو بتغيير خط الطباعة .
- ز_ يجب أن تكونوا أمناء في نقلكم لكلام معيّن . تجنّبوا « تصحيحه » أو التعديل في علامات وقفه(د) أو تسطير بعض عباراته(د) . وإذا رغبتم في حلف بعض الكلمات أو الجمل من الإسناد ، ضعوا مكانها الإشارة : (...)() .

⁽¹⁾ ويتحقّق هذا الأمر بواسطة ملاحظة في أسفل الصفحة ، كاملة إذا كان الإسناد يتمّ لأوّل مرة ، أو مختصرة إذا كان سبق للعمل أن ذّكِر (حول هذا الأمر أنظر الفصل 20) .

⁽²⁾ إذا لمستم خطأً نحوياً ، أعيدوا كتابته كها هو وأضيفوا بين قوسين العبارة ﴿ نقل حرفياً ٤ .

⁽³⁾ هذا الأمر محكن ولكن يجب الإشارة إليه بواسطة ملاحظة .

⁴¹⁾ توجد حول هذا الموضوع قواعد أكثر دقة لن نشير إليها هنا . بإمكان الفارىء المتطلّب الاطّـلاع على قوانين الطباعة .

ح _ يجب أن تذكروا بشكل دقيق المراجع التي استقيتم منها الكلام ، إذ ينبغي لقارئكم أن يجد بسهولة العمل والصفحة التي اقتطفتم منها الإستاد المعتمد .

استعمال الملاحظات

الطبيعة كتاب بحتوي الحقيقة دوماً في ملاحظاته اكثر منه في نصّــه

شأتوبريان

قد تكونوا استنتجتم من خدال مطالعاتكم الاستعمال الواسع للملاحظات في الكتب والمؤلّفات ، وأيضاً لاحظتم تنوّعاً في أساليب هذا الاستعمال ، ومنها ما قد يكون أحياناً معقّداً . سوف نتعرّض في هذا الفصل للأساس من الموضوع .

1-20 أنواع الملاحظات

تكلَّمنا في أكثر من مكان عن الملاحظات ، خاصّة في الدرس السابق حيث حدّدنا استعمال الإسنادات . إنّ الملاحظات تسمح بتخفيف النصّ وذلك بإعطائها مجموعة من الإرشادات التقنية أو الشروحات التي تساهم في زيادة الدقية في الدراسة .

ولنعالج أوّلًا مشكلتين عمليتين .

أين نضع الملاحظات ؟

ستلحظون أنَّ هناك بشكل عام حلولًا ثلاثة : الملاحظات في أسفىل الصفحة ، الملاحظات المجموعة عند الصفحة ، الملاحظات المجموعة في أخر الفصل والملاحظات المجموعة عند نهاية الكتاب . عادةً ما تكون الرغبة بالتوفير وراء اختيار الحلين الأخيرين . من جهتنا ، نحن نؤيِّد الملاحظات التي توضع في أسفل الصفحة ؛ فهنا

فرصتها أكبر لأن تُقرأ . . . في تعليقه في جريدة الموند ، حول كتاب صدر مؤخّراً عن منشورات «Réalités sociales» جُمّ عت الملاحظات في آخر كلّ فصل منه ، كتب ألفرد سوفي : « ملاحظات مهدورة لسوء الحظّ ، ، ولقد كان على حتّ في قوله هذا .

طريقة إرسال القارىء

غالباً ما نصادف نصوصاً تعترض جملها إشارات معيّنة ، قد تكون ارقاماً أو أحرفاً أبجدية أو أيضاً نجوماً صغيرة ، ترسلنا لقراءة الملاحظات . ولكن يبدو أنَّ طريقة الأرقام هي الأبسط والأنسب ، أمّا النجوم فلا نملك شيئاً ضدّها .

2-20 لِمَ نستخدم الملاحظات ؟

إنَّنَا لا نبالغُ إذا قلنا أنَّ الملاحظات كثيرة الفوائد ؛ فهي تقوم بعـدّة وظائف :

- أ- تشير إلى مصادر الإسنادات (أنظر الفصل 19).
- ج ـ للإرسال الخارجي . عندما تحلّلون مسألةً ما وترغبون أن تلفتوا انتباه قرَّائكم إلى وجود نصّ يتناول نفس الموضوع ، تشيرون إلى هذا النصّ في الملاحظة .
- د ـ للإرسال الداخلي . إذا سبق لكم أن عالجتم المسألة في جزء آخر من البحث ، تشيرون إلى الأمر بالملاحظة (مثلاً : « أنظر الفصل كـذا ، صفحة كذا ») .
- هــ لإدخال إسناد مساعد . لتخفيف النص ، قيد تذكيرون من خبلال
 ملاحظة إسناداً يساهم في دعم حججكم وبراهينكم .

- و_لتوسيع فكرة معينة . تكتبون الأساس في جسم النص وتضيفون في
 الملاحظة تفاصيل أو شرحاً متماً .
- ز_ لإعطاء إيضاح حول ترجمة معيّنة . إذا قمتم مشلًا بنقل نصّ ما بعد ترجمته ، يجب أن تشيروا إلى هذا الأمر من خلال ملاحظة .
- ح .. لإيفاء ديونكم . قد تكونوا استفدتم خلال كتابتكم لفصل معيّن من مساعدة واقتراحات زميل لكم ؛ إنّ الملاحظة تسمح لكم بالتنويه به وشكره .
 - ط ـ لإضافة آرائكم وتصوّراتكم الشخصية .

وهناك دون شك أمور أخرى تقوم بها الملاحظات .

20 - 3 طريقة « الإسناد - الملاحظة »

سترون أنّ الملاحظات تُستخدم معظم الأحيان للإشارة إلى المراجع التي نستقي منها بعض الأفكار . يجب أن تهتموا بأمر أساسي ، وهو أن تعلموا القارىء بدقة عن المصادر التي تستخدمونها . وتُعتمد حالياً بهذا الشأن طريقتان : طريقة و الإسناد ـ الملاحظة » وطريقة و المؤلّف ـ التاريخ » . ولنتكلّم الآن عن الطريقة الأولى ، فهي برأينا أوضح وأخف . ما هي هذه الطريقة ؟ عندما تسندون قولاً لمؤلّف معيّن خلال نصحم تضعون إشارة ، من الأفضل أن تكون رقياً ، قبل أن تغلقوا المزدوجين ؛ وهذه الإشارة ترسِل القارىء إلى أسفل الصفحة . وإليكم مثل عن هذه الطريقة .

مثل عن طريقة « الإسناد .. الملاحظة »

النص

لقد تناولنا العديد من المسائل المهمّة ، يتعلّق أوّلها بمفهوم الوضيع النفسي الطبيعي للفرد ، وخاصّة استقلاله عن مفهوم بنية الفرد(۱) . ويتعلّق ثانيها بمسألة العلاج النفسي والعصبي للأطفال التي كتب فيها كلودين وبيار جيسمان كتاباً متمحصاً وفاحصاً(2) . وكمحاولة لفهم الأشكال المستجدّة في

طرق المعالجة ، اخترنا أن نحلًل نصّاً كُرِّس للعلاج النفسي والذهني تبعاً للمنطقة (3) . أخيراً رأينا أنّه من المفيد ، في هذا العالم « الذي لم يكن يوماً مبنياً على العقل كما هو اليوم (4) » ، أن نكرِّس عدّة ساعات لتعميق بعض المفاهيم الفلسفية التي تدخل في حقل نشاطنا (5) .

اللاحظات المطابقة في أسفل الصفحة

- 1 مينو ، La personnalité normale et pathologique ، دينو ، ابير جريه ، 1974
- 2 ـ ك. وب. جيسمان ، L'enfant et sa psychose ، دينو ، باريس ، 1984 .
- 3- ل. بونافیه ، «La psychiatrie de secteur ، Informations » ونافیه ، 886-875 ، ص 875-886 ، ص 875 ، وقم 878 ، ص
- 4 د. جانیکو ، La puissance du rationnel ، غالیمار ، باریس ، 1985 ، ص 12 .
 - 5 ـ بشكل أساسي حقل المؤسّسات المهتمّة بالعلاج النفسي والذهني .

البيبليوغرافيا المطابقة في آخر المؤلَّف

- ـ جان بیرجریه ، La personnalité normale et pathologique ، حبان بیرجریه ، ینو ، یاریس ، 1974
- ـ كلودين وبيار جيسمان ، L'enfant et sa psychose ، دينـو ، باريس ، 1984
- لوي بونافيه La psychiatrie de secteur ، Informations المجلّد 84 ، 875 ، ص 886-875 » ص 886-875 من 875 ، وقم 8
- ـ دومنينيك جانيكو ، La puissance du rationnel ، غاليمار ، باريس ، 1985 ، ص 12 .
- المبادىء الأساسية في كيفية تقذيم البيبليوغرافيا معروضة في الفصل 21) .

20 -4 طريقة « المؤلِّف - التاريخ »

يعتبر البعض أن طريقة و الإسناد .. الملاحظة و تعاني من نقطة ضعف بارزة حيث أنها تقع في نوع من الإزدواجية : ففيها يُذكر العمل الواحد مفصلاً في الملاحظة ومن ثم في البيبليوغرافيا العامة عند نهاية البحث . هدر للمجال ، للطاقة ؟ لقد فكر الانغلو . ساكسون بالأمر واعتمدوا نظام و المؤلف التاريخ و وجدا النظام يقضي بان نحد بين قوسين خلال النص وعند نهاية إسناد معين : إسم المؤلف وتاريخ صدور كتابه ، وربّها حرفاً أبجدياً أ ، ب ، ج ، إذا ذكرنا عدة مؤلفات لكاتب واحد صدرت في نفس السنة ، وأخيراً نذكر الصفحة . وفي مؤلفات لكاتب واحد صدرت في نفس السنة ، وأخيراً نذكر الصفحة . وفي ملم الحالة نكتب البيبليوغرافيا بشكل مطابق ؛ المثل الذي يلي يوضح هذه الطريقة . وأعترف أنسها لا تجذب اهتمامي كثيراً ، ولكن يجب الانتباه إلى ان الكثير من النشرات ، ومن أفضلها ، يعتمدها .

مثل عن طريقة « المؤلِّف . التاريخ »

النص

لقد تناولنا العديد من المسائل المهمة ، يتعلّق أولها بمفهوم الوضع النفسي الطبيعي للفرد ، وخاصة استقلاله عن مفهوم بنية الفرد (بيرجريه ، 1974) . ويتعلّق ثانيها بمسألة العلاج النفسي والعصبي للأطفال التي كتب . فيها كلودين وبيار جيسمان كتاباً متمحصاً وفاحصاً (جيسمان ، 1984) . وكمحاولة لفهم الأشكال المستجدّة في طرق المعالجة ، اخترنا أن نحلّل نصاً كرّس للعلاج النفسي النفسي واللهني تبعاً للمنطقة (بونافيه ، 1978) . أخيراً رأينا أنه من المفيد ، في هذا العالم ه الذي لم يكن يوماً مبنياً على العقل أخيراً رأينا أنه من المفيد ، في هذا العالم ه الذي لم يكن يوماً مبنياً على العقل كما هو اليوم » (جانيكو ، 1985 ، ص 12) ، أن نكرًس عدّة ساعات لتعميق بعض المقاهيم الفلسفية التي تدخل في حقل نشاطنان .

الملاحظة المطابقة في أسفل الصفحة

1 ـ بُشكل أساسي حقل المؤسّسات المهتمّـة بالعلاج النفسي والذهني .

البيبليوغرافيا المطابقة في آخر المؤلِّف

- 1ے جیان بیسرجسریے (1974): La personnalité normale et فریس میسرجسریا (1974) pathologique دینو ہاریس
- 2 ـ كلودين وبيار جيسمان (1984) : L'enfant et sa psychose : دينسو، باريس .
- «La psychiatrie de secteur ، Informations : (1978) علي بونافيه (1978) . 3 886- 875 من 875 - 388 المجلّد 54 ، رقم 8 ، ص
- 4 ـ درمينيك جانيكو (La puissance du rationnel : (1985) غاليمار، باريس، ض 12 .

20 -5 ملاحظتان

ننهي هذا الفصل بملاحظتين قد تكونان على أهمّية :

- أ_ لا يجدر بكم أن تشيروا إلى مراجع بالنسبة لفكرة معروفة من قبل الجميع (تقريباً) ، فمن غير المجدي مثلاً أن ترسلوا القارىء إلى كاتب معين لتلكّروا أن باريس هي عاصمة فرنسا أو أنّ يوليوس قيصر قد احتلّ بلاد الغال .
- ب _ ولا يجدر بكم أن تنسبوا إلى كاتب معيّن فكرة يقدّمها هو نفسه كواحدة من أفكار كاتب آخر . ماركس مثلًا يذكر غالباً ريكاردو .

عندما تسندون فكرة من هذا النوع ، بإمكانكم لفت الانتباء إلى هذا الأمر من خلال ملاحظة . مثلاً :

a La femme au temps des cathédrales ، ذكرته ريجيين بيرنس ، 1980 ، ص 183 ، .

ذكر المراجع (البيبليوغرافيا)

في النهاية ، لا خوف على الإنسان طالمًا لديه الكتب . مدام دي سيفينيه

21-1 ما هي البيبليوغرافيا ؟

لقد حرَّرتم بحثكم مستوحين بعض أفكاركم من كتب أو مقالات أو أعمال عديدة ، وكي يمكن للقرّاء التحقق من دراستكم وأن يذهبوا أيضاً بعيداً فيها ، من المفيد أن تشيروا إلى مصادركم وإلى ما كُتِب من أعمال تسلّط الضوء على موضوعكم . وينبغي أن يتم هذا الأمر بشكل واضح وبارز بغية تسهيل البحث عن الوثائق . ولكن أوّلاً ، ماذا تتضمّن البيبليوغرافيا ؟

- ـ كل الوثائق المنشورة(١) التي أسندتم إليها كلاماً خلال بحثكم .
- ـ دراسات لم تذكروها ولكن تتعلَّى مباشرة بإحدي نواحي بحثكم .
- دراسات ذات أهمية عامّـة قد لعبت دوراً مهماً في حقل تحليلكم ؛ ولكن انتبهوا ولا تبالغوا ، لا تُشيروا إلى كلّ الأعمال الكلاسيكية ، ولا تبقوا إلا على الأقل تصفّـحتموها أو اطّـلعتم عليها .

⁽¹⁾ كتب ، مقالات ، ملفّات ، تقارير ، نصوص قانونية ، النخ . .

21 -2 أين نضع البيبليوغرافيا ؟

إنّ هذا الآمريتوقف على حجمها ، فإن كانت تتضمّن أقلَ من عشرين عنواناً (كلّ الفئات مجموعة) ، من الأفضل وضعها في آخر البحث . ويامكانكم أيضاً اعتماد هذا الحلّ بالنسبة لبيبليوغرافيا أوسع . ويختار بعض المؤلّفين حلاّ آخر ، إذ يضعون عند نهاية كل فصل البيبليوغرافيا المتعلّقة موضوعه (ا) ثمّ يضعون البيبليوغرافيا الشاملة في نهاية المؤلّف . وفي كلّ الأحوال ، يبقى الوضوح والتجانس قاعدة أساسية .

21 -3 تنظيم البيبليوغرافيا

عندما يكبر حجم البيبليوغرافيا ، نبدأ بالتساؤل عن كيفيّـة تنظيمها ، لننظر إذن إلى بعض الحلول المحتملة :

أ ـ ترتيبها حسب التسلسل الأبجدي لأسهاء المؤلَّفين

حيث تجمع أسماء كلّ المراجع في قائمة واحدة . ويسمح التسلسل الأبجدي بمعاينة اسم المؤلّف مباشرة إذا كنّا نعرفه ، وفي هذه الحالة لا يشكّل محتوى النصوص أيّ مقياس للتصنيف .

ب ـ ترتيبها حسب أنواع الوثائق

إِنَّ الْبعض يُوزَّعُونَ البيبليوُغُرافيا تبعاً لنوع المراجع (مثلاً : كتب ، مقالات ، تقارير ، نصوص قانونية ، الخ .) . وليس لهذه الحالة أهميّة بارزة إلا في حالات استثنائية .

ج ـ ترتيبها حسب المواضيع

نبدأ بتحديد عدد من المفاهيم الأساسية التي تصبح مقاييس تنظيم مجموعة المراجع . في هذه الحالة ، تبدأ البيبليوغوافيا عامة بفئة مراجع تحت عنوان : « مؤلفات عامة » ، ثم نذكر الفئات المخصصة لكل موضوع .

⁽¹⁾ في بعض الحالات ، خاصة في المجال التشريعي ، توضع هذه البيبليوغرافيا عند رأس الفصل

داخل كلّ من هذه الفئات ، توزّع المراجع حسب التسلسل الأبجدي . وإذا كانت البيبليوغرافيا تتضمّ ن أكثر من ثلاثين وثيقة ، يبدو لي أن هذا الحلّ هو الأكثر ملاءمةً ووضوحاً بالنسبة للقارىء .

لا تنسوا أنّ البيبليوغرافيا هي معظم الأحيان أوّل عنصر يلفت انتباه قرّائكم ، ففيها يستطيعون معاينة أخطائكم الأولى ، ويبدؤون بـإعطاء أحكامهم .

4-21 مبادىء أساسية لتقديم البيبليوغرافيا

بإمكانكم بشكل عام تصور ثلاثة غاذج أساسية .

لذكر كتاب معيّن

اسم المؤلّف ، عشوان الكتاب ، الناشر ، مكان النشر ، سنة النشر . لذكر مقال من نشرة دورية

إسم المؤلّف 8 عنوان المقال 8 ، إسم النشرة السدورية ، تاريخ صدور العدد ورقمه ، الناشر ، صفحة بدء المقال وصفحة انتهائه .

للكر مقال ذكر في مؤلَّف شامل وجماعي

أسم المؤلّف، «عنوان المقال»، إسم المؤلّف الجماعي (موسوعة، تقارير عن مؤتمس معيّن)، الناشر، مكان النشر، سنة النشر، صفحة بدء المقال وصفحة انتهائه.

مراجعة وتقويم المخطوطة

النهاية تقترب.

22 - 1 ماذا نعني بمراجعة وتقويم المخطوطة ؟

عندما تنتهون من الكتابة (تقريباً)، تخالجكم مشاعر لذيلة تمدعوكم للاحتفال بنهاية الجزء الأكبر من مشروعكم، فتمنحوا لأنفسكم عطلة نهاية أسبوع ترتاحون خلالها من عناء العمل. في الواقع، يبقى عليكم أن تقوّموا المخطوطة التي وضعتموها، وهذا ليس بالعمل السهل. إذ هناك غمار من التفاصيل التي تستدعي التعديل أو الحلف أو التحديد... وهذه مهمّة قد تطول، وتطول كثيراً إذا لم تعمدوا إلى التصرّف حسب قاعدة معيّنة. هذا الفصل يسعى لتقديم بعض الإرشادات بغية تسهيل واختصار هذه المرحلة الأخيرة من الكتابة.

22 -2 متى ثقوًم المخطوطة ؟

لقد سبق أن أشرنا (في الفصل 7) إلى أهمية إنجاز كلَّ مراحل البحث بشكل قاطع ونهائي ، خاصّة في ما يتعلَّق بالنواحي التقنية . ثم يأتي وقت تكون قد كُتِبَت فيه كلَّ الفصول ، بما فيها المقدّمة والخاتمة ، فتجدون أنفسكم أمام كتلة من الأوراق المرقّمة التي يجب تحويلها إلى وثيقة يسهل نشرها ، خالية من الأخطاء على قدر الإمكان . نقترح عليكم أن لا تبدؤوا بتقويم المخطوطة إلا بعد ما تكونوا قد كتبتم كلّ شيء . عملياً ، يجب إعادة النظر في

مجمل الوثيقةوملُ عكل « الثقوب » ، فهكذا تتجنّبون الاضطرار للرجوع إليها مرّات عديدة .

ملاحظة مهمّة: يعتبر الكثيرون البحث أوّل عمل تأليف واسع لهم . في هذه الحالة ، من الممكن أو من المحتمل أن تبدو لهم بعض الفصول التي حرّروها رديثة ، عديمة الترتيب أو غير مقبولة . . . فيفرضوا على أنفسهم كتابة ثانية ، وهذا أمر طبيعي . أعيدوا كتابة المخطوطة فوراً ، وبعدها يأتي دور تقويمها .

22 -3 العناوين الكبيرة والصغيرة

لقد اخترتم لكتابة بحثكم عدداً معيناً من العناوين كبيرة وصغيرة ، اعتمدتموها ربّم تبعاً لتقسيم النص أو لتعطوا انطباعاً معيناً من خلالها . ما هو حكمكم على هذه العناوين عند مراجعتكم لكلّية الوثيقة ؟ هل تمثّل فعلاً وفي نفس الوقت كلّ قسم من أقسام البحث وتعطي فكرة واضحة عن طريقة تنظيمه ؟ هل هي مبهمة ؟ طويلة جدّاً ؟ غير مناسبة ؟ استفزازية دون جدوى ؟ ثقيلة جدّاً ؟ باختصار وعلى كلّ حال يجب تقويمها .

وفي هذه اللحظة أيضاً قد تتساءلون إذا ما كانت بعض الفقرات طويلة جداً وما إذا كان ينبغي تسهيل إيصالها للقارىء بواسطة تقسيمها إلى فقرات صغيرة .

22 4 تزيين البحث

إذا كانت البحوث قد ظهرت لمدة طويلة بمظهر جاف فذلك كان ولا شك بسبب صعوبة إيجاد وسائل تقنية في ما مضى تسمح بإدراج الرسوم فيها . أمّا في عصر التصوير والفوتوكوبي مع أجهزة التصغير وبرامج المعلوماتية لوضع المخطّطات البيانية ، أصبح من الممكن ، بـل من المرغوب ، أن تزيّنوا نصّكم بالرسوم . أعيدوا قراءة مخطوطتكم متسائلين عن إمكانية إدراج

البطاقات ، الرسومات الخطّية والأشكال أو إبدال جدول من الأرقام برسم بياني معبّر أكثر . ولكن يجب الأخذ بعدّة احتياطات :

ـ أعدُّوا تعليقاً مناسباً لكلُّ بطاقة ، أو رسم أو صورة ؛

ـ احصلوا على إذن بنسخ ما تكون حقوقه محفوظة ؛

ـ اختاروا جيَّـداً مكان إدراج السرسم في نصّـكم ، يجب غالبـاً ان تعتمدوه بهدف إعلام وإيصال الفكرة للقارىء ،

22 -5 تقديم الجداول والمخطّطات البيانية

يجب أن تخصّصوا نصّ بحثكم بشكل أساسي لتوسيع موضوعكم وأفكاركم ، فهكذا تجنّبون قرّاءكم الغوص في بحر من التعدادات الكمّية أو المرقّمة . أكملوا نصّكم بجدول أو بمخطط بياني وإليكم ملاحظة حول هذا الأمر : بعض جداول الأرقام تستأثر بمكان كبر بحيث من الأفضل وضعها في ملحق للبحث واستبدال كلّ منها برسم بياني أو شكل بشرح كلّ النقاط الأساسية التي يرمي إليها الجدول .

إنَّ تقويم الجداول والأشكال ليس سهلًا دوماً ، إذ يجب الأخذ بعين الاعتبار مجموعة من التفاصيل التي تسهل قراءة هذه الجداول وفهمها . لا يتسم المجال في هذا الفصل لتناول هذه المسائل التقنية ، يمكنكم الاستعانة بالأعمال التي اطلعتم عليها وبنصائح المشرف على بحثكم .

كما نقترح عليكم أن تطرحوا على أنفسكم الأسئلة التالية :

- ـ هل رقممتم الجداول والأشكال ؟
 - ـ هل عناوينها واضبحة وكاملة ؟
- هل أشرتم إلى المرجع بشكل كافي ودقيق ؟
 - ـ بأي وسائل سيتم نسخ الجداول ؟
- هل ينبغي وضع قائمة بأسهاء الجداول والأشكال في نهاية الكتاب ؟

22 -6 الملحقات

قد تكونوا وجدتم أنفسكم خلال تحرير البحث أمام عدد من الخيارات: وهل يجب حقّاً تلخيص هذه الوثيقة ؟ فهي على أهمّية كبيرة ! » . « هل يُجب حقّاً تلخيص هذه المقابلة بكاملها ؟ » . هذان الجدولان يعبّران تماماً عن الفكرة » . « هذا الحوارزم وهذه القوانين هي ضرورية لفهم نظام هذه المؤسّسة » . ولكنّكم عدلتم عن وضع هذه الوثائق في نصّكم وذلك كي تبقوه خفيفاً ، سائغاً ، سهل القراءة ومتوازناً . إنّ هذا النوع من الوثائق مرشّح ليوضع كملحق للكتاب ، وإليكم بعض الاقتراحات :

إنَّ حجمُ الملحقات متوقَّف على محتواها ونوع البحث الذي تحقّقونه . ولكن لا تبالغوا وتكثروا منها وإلا فإنَّ القارىء لن يقرأها أو يطَّلع عليها . حاولوا أن تقدَّموها بطريقة واضحة (ترقيمها ، عناوينها ، والإشارة إليها في الفهرس) .

22 -7 على هامش البحث

لقد أتاحت لكم قراءة الكتب والبحوث أن تلحظوا أنّ جسم البحث يسبقه عادةً عدد من الصفحات المقدِّمة ، بشكل خاص : الصفحة العنوان ، صفحة الامتنان والتمهيد . يجب أن تقوِّموا هذه الأمور بعد تحريرها . وفي كتابة هذه النصوص يجب أن تأخذوا الصدق والرزانة كمقياس أساسي ، ثم أنّ لا تبالغوا برمي الورود إلى من لم يقم بأكثر من واجبه المهني ، مهما بلغت جدارته ا

22 -8 قوانين المؤسّسات

إنَّ معظم مؤسَّسات التأهيل تفرض قوانين معيَّنة بالنسبة لتحقيق البحث ، نجد بينها ما يتعلَّق بالصفحات الأولى التي ذكرناها لتونا . فلا تنسوا هذه القوانين !

22 -9 ترقيم الصفحات والإرسالات

أصبح الآن بالإمكان ترقيم صفحات الوثيقة نهائياً. من الأفضل اعتماد الأرقام العربية من الصفحة الأولى حتى الأخيرة. (قد تلاحظون أساليب ترقيم أخرى في الكتب، ولكن الكتب قضية مختلفة). أمّا مسألة إرسال القارىء إلى صفحة معيّنة فقد تسبّب قلقاً أكثر.

مثلاً : ملاحظة وُضعت بالشكل الآي : « للمزيد من التفاصيل ، أنظر الفصل الرابع ، الصفحة 69 » . إن إرسالاً كهذا لا يمكننا تقويمه نهائياً إلا بعد ترقيم الصفحات بشكل نهائي أيضاً . وقد يكون عرضة للتعديل عند الطبع الاخير للبحث على الآلة الكاتبة أو أيضاً عند توزيع النص . ولطالما وضعت سطراً بارزاً تحت هذه الأرقام المضللة وذلك كي أعاينها بسهولة عند إعادي لقراءة النص .

22 -10 الفهرس

يستحقّ الفهرس أن تعتنوا به جيّداً ، فهذا الجنوء من وثيقتكم سيُقرأ ويُستشار . ويتضمّن الفهرس قائمة بعناوين الفصول وعناوين أقسام الفصول ، مرقّمة مع إشارة إلى الصفحة ، وبهذا يكون دوره أساسياً ، فهو يعطي القارىء رؤية شاملة عن عتوى المؤلّف ويسمح له بإيجاد الفقرة التي تهمّنه بسرعة . يجب إذن الانطلاق من هذه الرؤية لوضع الفهرس . والحكم يعود لكم ، إذا كنتم قد قسمتم فصولكم إلى عدد كبير من الأقسام والأقسام الصغيرة ، يمكنكم أن تعدلوا عن ذكرها كلّها في الفهرس . في هذا الكتاب مثلاً ، الذي يتضمّن أكثر من عشرين فصلاً ، عدلت عن ذكر عناوين الفقرات الصغيرة في فهرسه .

اين نضع الفهرس؟ عند بداية البحث أو نهايته؟ نحن من اللذين يفضّلون إيجاده عند النهاية . مسألة عادات قديمة ، دون شك .

22-11 القراءة الثانية للمخطوطة

عند إتمام كلّ هذه المهمّات ، ينبغي إعادة قراءة المخطوطة ، وسرّتين أفضل من مرّة واحدة . تتطلّب هذه المهمّة تركيزاً كبيراً ، ومن الأفضل القيام بها في لحظة تشعرون فيها بالارتياح وعلى فترة قصيرة من الزمن . في الحقيقة ولأسباب تعرفونها ، القراءة الثانية هي و امتلاك كامل المعلومات في رأسنا في نفس الوقت و . ولنحاول وضع قائمة (غير كاملة دون شك) من الأسئلة التي قد تلفت انتباهنا في إطار هذه القراءة الثانية .

أ_هل العناوين والعناوين الصغيرة واضحة ؟

يبرز لنا هذا الأمر في إطار قراءة متواصلة لمجمل المخطوطة .

ب - حذف التكرارات غير المجدية

بشكل عام ، تمتد كتابة البحث على فترة طويلة نسبياً ، مما يجعل التكرارات أمراً لا يمكن تجنبه . ما مدى شرعية هذه التكرارات ؟ هل لها دور فعلي في التسلسل المنطقي للبحث ؟ هل هي ضرورية لاستخلاص نتائجه ؟ في الواقع بعض التكرارات غير مفيد ، والتكرار يعطي انطباعاً بغياب التماسك ؛ وقد يزعج القارىء ، إذن يجب حذفه .

ج ـ الإنتقالات

لُقد كُتبت نصوص بحثكم في لحظات مختلفة ، ولكنها قد تُقرأ دفعة واحدة . . . يجب إذن اختيار موضع الانتقالات بعناية ، أي في مكانها المناسب .

ا د ـ الترقيم

قىد تُنزِلَق بعض الأخطاء خىلال تـرقيم الفصسول والفقـرات ؛ يجب الاقتصاص من هذه الأخطاء بطريقة واعية .

هـ ـ الدقّة

إِنَّ اللَّقَّـة في الملاحظات ، وذكر المراجع ليست دائهاً مضمونة . إذا لم

تأخذوا بكلّ الاحتياطات خلال فترة الكتابة ، قد يتطلّب منكم الأمر في ما بعد التنقيبات العسيرة .

و ـ الكلمات « الملعونة »

لدى كلَّ منَّا عادة معيَّنة ، قد لا تكون خافية عنه . هذه الكلمات التي نكتبها دوماً بشكل خاطىء ، هذه الكلمات التي تظهر ثلاث أو أربع مرَّات في الفقرة ودون فائدة منها . يجب أن نسعى لحذف هذا النوع من الكلمات ، وهي مهمَّة قد لا تكون سهلة .

ز _ التحقّق من صحّة الإملاء وعلامات الوقف

« متى نتوقف عن الخلط بين التحكم باللغة والتحكم بالإملاء ؟ إذ لا يوجد بينها أكثر من علاقة ضعيفة(١) » . هذا ما أكده مؤخّراً جورج بانشو بعد خبرته الطويلة في المجال التربوي (لكن في الحقيقة ، هناك الكثيرون ممن يخالفونه الرأي) . ثم يضيف : « أقوى انتقاد لنهج مدرسي معيّن هو أن نعتبره وراء كتابة ضعيفة عند التلاميد(١) » .

أمّـا وضع علامات الوقف فيساعد كها سبق أن ذكرنا على قراءة نصّـكم ، اطّـلعوا على الكتب المعنيّـة باللغة وطرق كتابتها (أنظروا أيضاً الفصل 18) .

ح ـ الكلمات والعبارات المسطّرة

قد ترغبون في لفت النظر إلى بعض الكلمات أو العبارات أو الجمل . ضعوا سطراً تحت كل منها خلال تقويمكم لبحثكم ، أمّا في الطبع النهائي على الآلة الكاتبة فبإمكانكم تسطيرها أو تغيير حرف الطباعة (لا سيّما بالنسبة للّغات الأجنبية) .

⁽¹⁾ ج. بانشو، Réalités sociales ، Ces impossibles réformes scolaires ، لوزان ، 1963 ، ص 66

⁽²⁾ المرجع نفسه ، ص 68

ملاحظة : يجب أن لا تبالغوا ، فإذا سطَرتم الكثير من الأشياء ، فإنَّكم لا تكونوا قد أبرزتم شيئاً ثمّ أنّ قراءة بحثكم تصبح مزعجة .

22-22 إرشادات لطبع البحث على الآلة الكاتبة

يتطلّب طبع بحنكم على الآلة الكاتبة تحضيراً جيداً ، إن في حالة قيامكم شخصياً بالأمر أو بتكليفكم شخصاً متخصصاً . بشكل خاص ، ينغي أن :

- ـ تحدُّدوا مساحة الهامش ، المساحة بين الأسطر ، والفراغات ؟
 - ـ تحدُّدوا الأحرف المعتمدة لكلُّ نوع من العناوين ؛
 - ـ تنتبهوا إلى الإسنادات التي ستذكرونها مع ترك هامش أكبر ؛
 - ـ تحدُّدوا حجم كلُّ من المخطَّطات البيانية والجداول ؟
 - ـ الغ .

من جهة أخرى ، تريدون ولا شك إخراج نسخ عديدة عن بحثكم ، فبعضكم قد وعد بها أصدقاءه أو أهله أو زملاءه . اختاروا إذن طريقة النسخ قبل الشروع بالطبع النهائي على الآلة الكاتبة .

22 -13 معاجّة النص بواسطة الكومبيوتر

إن معالجة النصوص (بواسطة الميكروكومبيوتر) تنتشر بسرعة كبيرة ، وهي تقدّم الكثير من الفوائد :

تحفظ كملَّ النصوص التي تمدخلونها بواسطة لوحمة المفاتيح في ذاكرة الحاسب ، وبإمكانكم مراجعتها في أيَّ وقت تشاؤون ؛

- التصحيحات تتم بأقصى السهولة ؛ لقد ولَّى زمن هاجس الضربة الخاطئة ؛
- يمكنكم ، بواسطة برامج معينة ، إدخال رسوم ومخطّطات بيانية وجداول ذات نوعية ممتازة ؟

ـ بما أنّ تناول النص يصبح سهلاً نسبياً ، يمكنكم فى أيّ وقت أن تضبطوا أو أن تسقطوا بعض الجمل أو الفقرات ، أي أن تعدّلوا في بنية الوثيقة ؛ _ الطباعة سريعة وبإمكانكم جعلها أنيقة جدًاً .

إلاّ أنَّ لا يمكنكم لمس هذه الفوائد إلاّ إذا اتَّخدَتم بعض التدابير ونظَّمتم نشاطكم آخدين بعين الإعتبار وبرؤيسة واضحة وضعكم وإمكانياتكم . يجب أن تتّحذوا ثلاثة إجراءات :

ـ أن تقطُّ عوا بحثكم إلى مقاطع تسهَّل المعالجة (من 10 إلى 20 صفحة تبعاً (لقدرة نظامكم) :

ـ أن تهتموا كثيراً بما يتعلَّق بالتسميات ، وترتيب الفقرات وتنظيم الوثائق السجلات) على الاسطوانات ؛

ـ احرصوا على الأمور المتعلَّمة بصيانة نسخة بحثكم ، فإنَّ أي إهمال قد يؤدي الى نتائج وخيمة .

والأن لنتفحص ثلاث حالات :

أ_ بحوزتكم نظام كومبيوتر معالج للنصوص أو بإمكانكم استخدامه بطريقة
 منتظمة و

ب .. أن تختاروا معالجة مخطوطتكم من قبـل شخص مخصص ؛

ج - أن ترغبوا بتعلُّم معالجة النصوص بواسطة الكومبيوتر ضمن إطار تحقيقكم للبحث .

بالنسبة للحالة الأولى ، سؤالان يطرحان نفسهها : هل نظامكم متطوّر بشكل كاف يسمح له بمعالجة البحث دون اضطراركم لإجراءات مكلفة في الوقت وفي الطاقة ؟ هل معرفتكم بالنظام وبالبرمجة كافية لتحاولوا المغامرة ؟ في الحالة الثانية أنتم تـوكلون بالمهمّة إلى اختصاصي ، يجب إذن أن

تكونوا على إتَّ صال دائم معه لتحضير المخطوطة تبعاً لميّزات ومقدّرات جهازه . وانتبهوا إلى الكلفة !

أخيراً إذا كنتم مبتدئين في الموضوع ، لا تسيئوا تقدير الوقت المطلوب منكم لتعلّم معالجة النصوص ولا ترموا أنفسكم على أوّل جهاز ترونه . اطلبوا النصائح من الأشخاص اللين لهم خبرة شخصية في مجال إخراج الوثائق المهمّة بواسطة معالج النصوص . في الواقع ، يزداد عددهم أكثر .

لقد تم تحرير هذا الكتاب كلّياً على ميكر وكومبيوتر ، من التصميم الأوّل حتّى النسخة النهائية(1) . هل ربحت وقتاً ؟ في الحقيقة لست متأكداً . بالمقابل فإن التصحيحات والتعديلات ، أي التغييرات في النسخ المتعاقبة كان مسهّلًا بدرجة كبيرة جداً .

⁽¹⁾ على نظام التشغيل Macintosh من شركة Apple (طباعة بواسطة اللايزر) .

إرشادات حول نشر البحث

يتعامل القارىء مع الكتب كها يتعامل الفرد مع الآخرين: لا يمكنه أن يعاشر كل معاصريه ؛ فيختار بعض الأصدقاء. فولتبر

23 -1 الرغبة في نشر البحث

لقد أنجز بحثكم . وها هو يبدو ذا أهمية معينة حيث أنكم أشرتم فيه مثلاً إلى نقاط أساسية لإحدى نواحي الواقع الاجتماعي . يحق لكم إذن أن ترغبوا بإيصاله إلى الاخرين وإطلاعهم عليه ، وهذا شعور يجب أن يؤخذ على محمل الجدّ وأن لا تزيله الميول « المتواضعة » التي يجب أن تبقى جانباً في ما يخص هذا الأمر . يجدر بكم أن تنظروا إلى المسألة بصفاء وأن تحيطوا أنفسكم بالنصائح الملائمة .

23 -2 الفائدة من نشر البحث

عندما يكون البحث مقبولاً ، من المفيد معظم الأحيان أن ننشره ، إلا في حالات استثنائية حيث قد تضر المعلومات والتحليلات مباشرة بجهة معينة . . . دون أن تكون مبنية على نقد ضروري وموضوعي . يبقى أن نتساءل عن إن نتساءل عن المساع دائرة النشر . في الحقيقة ، ينبغي أن نجيب عن سؤال صعب بعض الشيء : من هم الأشخاص الذين سيجدون الفائدة والاهمية في قراءتهم لبحثنا ؟

23 -3 مستويات النشر

يمكننا بالفعل التمييز بين مستويات عدّة للنشر:

أ ـ النشر المحدود

ويتضمّن النسخ التي تفرضها القوانين أو الموزّعة على القريبين من المحيط الذين يطلبونها . وهذا ما يعني بشكل عام أقلّ من عشر نسخ . ب ـ النشر المجصور

ويمتدُّ كذلك على عدد معيّن من الأشخاص والمؤسّسات المهتمّة بموضوع الدراسة ، ويتراوح عدد النسخ بين عشرين وخمسين نسخة .

ج ـ النشر بين المؤسسات

قد بجلب البحث اهتمام جمعيّة أو مؤسّسة ما ، فترغب في اطلاع أعضائها ومراسليها عليه ؛ فتدعو المؤلّف ليقدّم دراسته . وهنا يتمّ السحب من خمسين إلى مئتى نسخة .

د ـ الطباعة

في بعض الحالات ، قد نرى أنّ البحث سيجذب اهتمام جهور أوسع لا يكن إعلامه مباشرة أو بواسطة المؤسسات . يمكننا عند أله أن نطبعه على كتاب على شرط الأخذ بعين الاعتبار الصعوبات المتربّبة على مشروع من هذا النوع ، لأنه ، حتّى ولو كان عمولاً ، يستدعي سوقاً من الف مشتر (وليس قارىء) على الأقل . هذا كثير الياخد كلّ منكم نفسه كمثل ويقارن عدد الكتب التي قرأها أو تصفّحها مع عدد الكتب التي اشتراها بنفسه . فكروا أيضاً بعدد الكتب الموجودة في السوق وضعوا نفسكم مكان الناشر من أيضاً بعدد الكتب الموجودة في السوق وضعوا نفسكم مكان الناشر من النجاح ؛ فتحضير الكتاب يستدعي عملاً إضافياً هو إعادة صياغة النجاح ؛ فتحضير الكتاب يستدعي عملاً إضافياً هو إعادة صياغة المخطوطة ، وهذا مجهود لا يُستهان به لأنّ الجمهور الذي ستتوجّهون إليه من المخطوطة ، وهذا مجهود لا يُستهان به لأنّ الجمهور الذي يتوجّه إليه بحثكم (أنظر خلال الكتاب ليس بالضرورة نفس الجمهور الذي يتوجّه إليه بحثكم (أنظر الفصل 16) .

إلاّ أنّنا نلاحظ مع هذا بحوثاً طُبعت ونُشِرت بشكل ناجع جدّاً ؛ فقد لاقت استقبالاً من جمهور مشجّع . إذن الطباعة هي احتمال غير مستبعد ، على شرط أن يُدرس بعناية . هناك أيضاً بعض المؤلّفين ممّن يعتقدون أنّ عملهم قد يهمّ الجماهير الغفيرة ؛ ولشدّ ما كان تبدّد أوهامهم قاسياً .

23 -4 مقتضيات تقنية

· إن وسائل نسخ الوثائق تتضاعف وتنطور بسرعة مذهلة . ما أن تنتهي « المسودة » حتى تشحن بالتصحيحات ، بالالصاقات . . . ما العمل ؟ بشكل عام ، ينبغي أن :

أ_تقدُّموا نسخة و نظيفة ، للَّجنة التي ستقيِّس البحث ،

ب _ وأن تتصوروا مسبقاً شكل الاستنساخ والنشر الذي تريدونه لعملكم .

إنَّ معالجة النص بواسطة الكومبيوتر تلغي قسياً كبيراً من المشاكل . ولكن انتبهموا ، في جميع الحلول الأخرى (ستانسل حبر ، أوفست ، نسخ فوتوكوي) ، يجب أن تتصوروا كلَّ المشاكل التقنية قبل أن تعمدوا إلى والتقويم » النهائي للمخطوطة ، فهكذا تربحون وقتاً ثميناً . مثلاً : إذا كنتم تنوون سحب النص بواسطة الأوفست على مثتي نسخة ، لتكن منذ البداية الطباعة على الآلة الكاتبة على أوراق ذات قياس معين ، وباستعمال آلة مزوّدة بشريط ذي نوعية جيّدة . الباقي يعود إلى قرائكم .

خاتمة

انتظر الطائر ساعة المغيب ، ثمّ حلَّـق عائياً في السياء . هيغل

بعد قراءتكم لهذا المؤلّف، قد يكون لديكم الشعور بأنّ وكلّ هذه الأمور هي معقّدة و . ولكن لا تنسوا أنّكم في الحقيقة تعرفون الكثير من الأشياء وللبعض منكم لا تمثّل هذه الصفحات أكثر من تذكير منسّق حسب قواعد معيّنة . سوف تستعملون المعلومات الواردة في الكتاب في اللحظة التي تريدون خلال مراحل وضع دراستكم . و عندما يفكّر سائق السيارة بالحركات التي يقوم بها عند القيادة يكتشف أنّه آلة خارقة تأخذ خلال كسر من الثانية قرارات ذات أهية حياتية دون أن تسمح لنفسها بالحطأ . مع هذا ، يقود معظم الناس سياراتهم شخصياً والعند المحدود لحوادث الطرقات يُظهر لنا أنّ غالبية السائقين بنجحون في مهمّتهم(۱) و .

يجدر بكم أن تعيشوا وقت البحث كمغامرة أو كسلسلة اكتشافات ، أي فترة تغنون خلالها قدراتكم وتتخطّون معلوماتكم السابقة . ستقومون بعملكم بفرح كما ينبغي أن تقدّروا في هذا المناخ العمل المهمّ الذي سيتطلّبه

¹⁾ أمبرتو إيكو ، المرجع المذكور سابقاً ، ص 247 .

منكم المشروع . وبهذه الذهنية سيمكنكم مواجهة الصعوبات التي لا بد منها وتجنُّب الإخفاقات المؤقَّنة وتحمّل رتابة بعض المهمّات .

أمّا إذا نظرتم إلى الأمر كأنّه عادي ودون جدوى أو أهمّية ، فأنتم قد تهدرون الوقت الثمين وتضيعون في الحقيقة أشهراً . إنّ تحقيق البحث هو عملية اكتشاف هادئة وشيّقة لواحدة من نواحي الواقع ؛ معظم الأحيان ، تأتي الشهية أثناء الأكل لكن يجب أوّلاً الجلوس إلى المائدة .

إنّ البحث يمثّل للكثير ، وخلال فترة طويلة ، وثيقة مرجعاً أو أداة عمل ، أي نقطة ارتكاز لتحقيق نشاطات أخرى من نفس النبوع في إطار حياتهم العملية . والكثيرون يكتشفون لديهم مقدرة حقيقية لفهم المسائل وطريقة تركيبها بسرعة ، لتنمية نمط تفكيرهم ولمعالجة الوثائق بشكل فعّال وكذلك للتحكم بطريقة الإعلام كتابة . إنّ البحث ليس علاجاً سهلًا لكل الأمور ، وعدد المعجزات قليل لا يجب انتظار المستحيل منها ، إلّا أنّه عند انتهاء المشروع لن تكونوا كما كنتم قبله تماماً .

من جهة أخرى ، لاحظت معظم الأحيان أنّ البحث الموضوع جيّداً يفسح المجال أمام الرغبة بتدرّب إضافي ومتواصل ، كما يشكّل قاعدة لنشاط فكري منتظم ، الذي هو رفيق ضروري لأيّ نشاط مهني . نقول لكم هذا ، كما نقول لكم بان لا تنسوا أن تحتفلوا مع أصدقائكم بعد أن تودعوا بحثكم وقبل أن تأخذوا بضعة أيّام عطلة تستحقّونها . ثم إنّكم على الشاطىء قد تذهبون في تصفّح ورقات أصبحت مألوفة لديكم ، لم لا ؟

فهرس

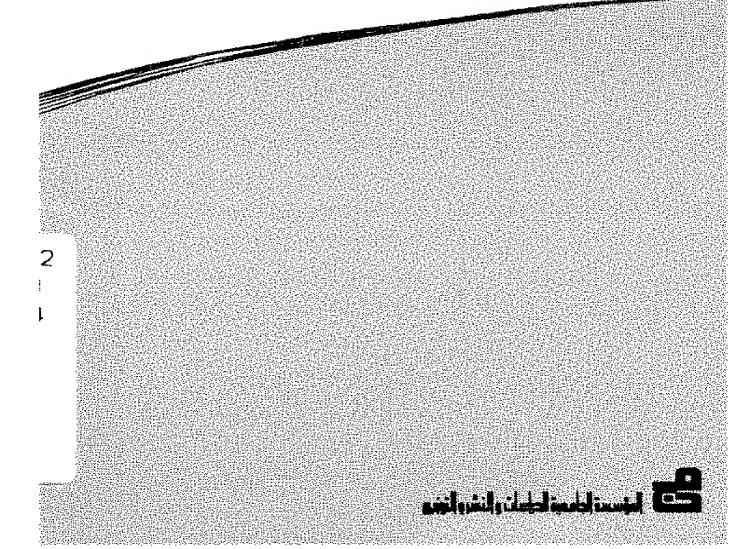
5	مقدّمة
عن ؟	1 ما هو البع
الله 2 أين يُطلب البحث ؟ 9	
ن أنواع البحوث 10	
احات	
12	
سؤال، 2 للضرورة، 3 الاستمتاع 12	
, تجربة عمل فكري معمّــق ومستقل	
كة بالتعرّف إلى عبّال من عبالات الواقع الاجتماعي 13	
شاعر التي ترافق تحقيق البحث	
ر موضوع البحث ؟	
الاختيار الاختيار 15	1 مقاسب
رإمكانات المؤسّسة التي يتمّ فيها البحث 15	
ا نكون أوَّل من يطرق الموضوع 16	
لحصول على الوقت اللازم والوسائل للاختيار 16	
اضيع 1 الكثيرة العمومية ي 16	
و الملتزم ، ، 7 ـ البحث العملي	
اعد موجهة 18	
ر ملاءمة الموضوع ؟ 19	F (C)
و ملاعله الموضوع :	4 . كيف نختم
تعتبار إمكانية تحقيق البحث ، 2 متى نجري الإختبار ؟ ··· ¹⁹	ا ساهمیه اساد. سامیه شد
بر الموضوع ، يجب أن يكون مشروحاً بشكل واضح	3 ـ کي عد
بات ، د القصيل الا حتبال	16 mil 4

خصائص موضوع الدراسة 21
ــ مقابيس تتعلّــق بالباحث (أو الباحثين)
5 ـ التثقيب ، المطرق ، المتعلط
1. البحث وعمليّة التنقيب
2 ــ الطابع العلمي للبحث
3 ـ أقطاب التنقيب العملي
4 ـ ملاحظة حول التنقيب ـ الممارسة 31
6 ـ مراحل تحقيق البحث
1 ــ معنى وحدود النموذج المطروح، 2 ــ المراحل المختلفة
7 - خطَّه للعمل: والكرَّاس،
1 ـ معنى هذاً الافتراح
2 ـ تذكير
3- التقديم المفصّل للنموذج
4 ـ بعض ألشروط لتطبيق النموذج، 5 ـ البطاقات والسجلات
8 ـ عدد الصفحات 8
1 المتداول ، 2 ـ الموضوع هو ما محدّد أساساً حجم البحث 48
3 ـ أشكال « حشر » الصفحات
9 ـ كم من الوقت ؟
1 ــ فليلاً ما يكون الوقت غير محدّد 50
2 ـ التخطيط : نشاط ضروري ومستمرّ، 3 ـ بإمكاننا كسب الوقت 51
4 ـ الإخفاق ، المراجعات ، المفاجآت
52
6 - من الأفضل أن نتصرُف وغملاً وقتنا عموضاً عن أن نبقي في الحديث عنه
مطوّلًا وهو بمضي
14 ـ الإلمام باللغات
- 23 Caraca Cara

54	11 عمل فردي أم عمل فريق ؟
	1 ـ أهمّية وصّعوبة العمل الجماعي
	 2. توزيع العمل بشكل مدروس ، 3. شروط التحكم بمجمل البحث .
	4 شروط المشاركة ، 5. قد يكون من الصعب تجاوز بعض الأمور
	12 المشرف على البحث
	1 ـ اختيار المشرف على البحث
	2_ ماذا ننتظر من المشرف على البحث ؟
	3 ـ أشكال التعاون
	4 ـ ضرورة إجراء اتّسفاق واضح
	13 ـ فائدة الكتب
	1 هو ۾ موقع المسألة ۽ ؟
	2_ لإمتلاك الأدوات النظرية والمنهجية
	3 ـ للاطَّـلاع على دراسات تناولت مواضيع مجاورة
	4 ـ لتجميع الرثائق المتعلَّمة بمختلف نواحي البحث
64	5 ـ لتحديد غوذج نشبعه
	14 ـ التنقيب البيليوغرافي
	 1 معنى التنقيب البيبليوغرافي ، 2 ـ يتوقّف الأمر على نوع الموضوع
	3 ـ وعلى الإمكانات المتاحة ، 4 ـ التنقيب التدريجي
	5_ مثال عن التنقيب في المكتبة الجامعية
	6 ـ التنقيب عن الوثائق بواسطة الكومبيوتر
	14 م البرنامج
	- يــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	2 ـ البرنامج المرشِد، 3 ـ برنامج العمل المفصّل، 4 ـ برنامج الكتابة
75	5 ـ في خدمة وحدة البحث
76	الله من يتوجُّه البحث؟
	1 - تحديد القارى مد الحدف
	2. تأثير هذه الحنيارات على شكل البحث وطرق التعبير
	100

17 إحدى مغامرات جول ، مقتطف من مغامرات جول أميغيه
18 ـ إقتراحات حول كيفيَّــة الكتابة 87 ـ إقتراحات حول كيفيَّــة الكتابة
1 ـ طول الجمل ، 2 ـ استعمال الاختصارات والكودات
 3 معنى الفقرة ، 4 ـ التعريف بالألفاظ المستعملة ، 5 ـ الصفحة البيضاء 88
 6 ـ استعمال علامات الوقف، 7 ـ وحدة الأسلوب ، 8 ـ في حال الاصطدام
بالعوائق
9_ ملحق : قواعد وضع علامات الوقف 90
19 ـ لِمُ الإستادات وكيف توردها ؟
2 ـُـ الإُسناد، التأويل، الافتعال
3 ـ لمأن قواعد لاستخدام الإسنادات
20 ـ استعمال الملاحظات
1 ـ أنواع الملاحظات
2 ـ لِمَ نُستخدم الملاحظات ؟ 99
3 ـ طُريقة « الْإسناد ـ الملاحظة » 100
4 ـ طريقة و المُؤلَّسف ـ التاريخ » 102
5 ملاسطلتان
21 - ذكر المراجع (البيبليوغرافيا) 104 104
1 ـ ما هي البيبليوغرافيا 104
2- أين نضع البيبليوغرافيا ؟، 3- تنظيم البيبليوغرافيا 105
4 مبادىء أساسية لتقديم البيبليوغرافيا معادىء أساسية لتقديم البيبليوغرافيا
22 ـ مراجعة وتقويم المخطوطة
1_ ماذا نعني بمرأجعة وتقويم المخطوطة ؟ 107
ك منى نقوم المخطوطة ؟
3 ـ الْعناوين الكبيرة والصغيرة، 4 ـ تزيين البحث
5 ـ تقديم الجداول المخطّطات البيانية 109
6 ـ الملحقات

110						-								•		ک	ار	٠.,		ۋر	Į,		ین	أب	نو	j.	_;	8	4	Ų	٠.	٠,	لب	i	ل	-	٨Ĺ	A	ی	عإ		7	
111		•						•							•						•			ي.	٠,	УI		,	Y	وا	4	نت	جا	~	٠.	4	Ji	(قي	تر	_	9	
112		•	н	•					٠	•		,	•			i	J	ر,	ط	ż		J.	} .	ب	ئان	ال	2	1	ر	لة	١.	•	11	Į	4	J	رىد	, 16	لف	ļ _	1	0	
حطة	اس	<u>بر</u>	ı,	,	۵.	از	1	Ŀ	Ļ	L	u	_	1	3	,	Ä		i	<	jļ	4	J°	¥	ı,	Ł	۵	ų,		>	ل	١,	ے	L	ل	4	ار:	دأ	L	رد	١.	_ 1	2	
114				4												•					•							,			ŧ			٠,	نر	•	لبيد	,	لک	ŧ			
117		+		٠						٠								٠		•		•	•	•	•	ķ	4	ح	ب	ļ	ŗ	<u>.</u>	;	ل	نو) -	ت	ر	ادا	يا اليم	أر	**	23
117											Ļ		>-	ل	ļ	<u>ر</u>	ئث	;	بن		ō.	Į.	L	J	•	. 2			ئ		-	I	J	*	j	ي	•	بة	رغ	الر	***	1	
118		٠															٠				•			•		•						J	٠	لد	İ	ت	ار	ر	ت.		_	3	
119					-									-	٠					+	4					-		+	+	+	•	ă		تة	,	*	پان	-	نتة	مة	_	4	
121		٨		٠	-		4						٠	•				•										•										٠				تمة	خوا
123				٠																																					r i	ز نمو	نهر



To: www.al-mostafa.com